



RENCANA AKSI REHABILITASI DAN REKONSTRUKSI PASCABENCANA, SERTA PERCEPATAN PEMBANGUNAN, 80 km WILAYAH KEPULAUAN MENTAWAI PROVINSI SUMATERA BARAT TAHUN 2011 - 2013

DESEMBER 2010



**PERATURAN KEPALA BADAN NASIONAL PENANGGULANGAN BENCANA
NOMOR TAHUN 2010**

TENTANG

RENCANA AKSI

**REHABILITASI DAN REKONSTRUKSI PASCA BENCANA, SERTA PERCEPATAN
PEMBANGUNAN WILAYAH KEPULAUAN MENTAWAI PROVINSI SUMATRA
BARAT TAHUN 2011 - 2013**

DENGAN RAHMAT TUHAN YANG MAHA ESA

KEPALA BADAN NASIONAL PENANGGULANGAN BENCANA

Menimbang :

- a. bahwa dalam rangka percepatan pemuliharaan kehidupan masyarakat dan pembangunan kembali prasarana dan sarana kelembagaan di wilayah pasca bencana Gempa Bumi dan Tsunami di Kepulauan Mentawai Provinsi Sumatera Barat Pada tanggal 25 Oktober 2009, diperlukan Rencana Aksi Rehabilitasi dan Rekonstruksi;
- b. bahwa berdasarkan pertimbangan sebagaimana dimaksud dalam huruf a, perlu menetapkan Peraturan Kepala Badan Nasional Penanggulangan Bencana tentang Rencana Aksi Rehabilitasi Dan Rekonstruksi Pasca Bencana,Serta Percepatan Pembangunan Wilayah Kepulauan Mentawai Provinsi Sumatra Barat Tahun 2011 – 2013.

Mengingat :

1. Undang-Unding Nomor 32 Tahun 2004 tentang Pemerintahan Daerah (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2004 Nomor 125, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 4457) sebagaimana telah diubah beberapa kali, terakhir dengan Undang – Undang Nomor 12 Tahun 2008 tentang Perubahan Kedua atas Undang – Undang Nomor 32 Tahun 2004 tentang Pemerintahan Daerah (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2008 Nomor 59, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 484);
2. Undang – Undang Nomor 24 Tahun 2007 tentang Penanggulangan Bencana (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2007 Nomor 66, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 4723);

3. Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 21 tahun 2008 tentang Penyelenggaraan Penanggulangan Bencana (Lembaran Negara Republik Indonesia tahun 2008 Nomor 42, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 4828);
4. Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 22 tahun 2008 tentang Pendanaan dan Pengelolaan Bantuan Bencana (Lembaran Negara Republik Indonesia tahun 2008 Nomor 43, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 4829);
5. Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 23 tahun 2008 tentang Peran Serta Lembaga Internasional dan Lembaga Asing Non Pemerintah dalam Penanggulangan Bencana (Lembaran Negara Republik Indonesia tahun 2008 Nomor 44, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 4830);
6. Peraturan Presiden Republik Indonesia Nomor 8 Tahun 2008 tentang Badan Nasional Penanggulangan Bencana;
7. Keputusan Presiden Nomor 29/M Tahun 2008 tentang Pengangkatan Kepala dan Pejabat Eselon I Badan Nasional Penanggulangan Bencana;
8. Peraturan Kepala Badan No. 17-tahun 2010 tentang Pedoman Umum Penyelenggaraan Rehabilitasi dan Rekonstruksi Pasca Bencana

MEMUTUSKAN

Menetapkan : PERATURAN KEPALA BADAN NASIONAL PENANGGULANGAN BENCANA TENTANG RENCANA AKSI REHABILITASI DAN REKONSTRUKSI PASCA BENCANA,SERTA PERCEPATAN PEMBANGUNAN WILAYAH KEPULAUAN MENTAWAI PROVINSI SUMATERA BARAT TAHUN 2011 - 2013

Pasal 1

Rencana Aksi Rehabilitasi Dan Rekonstruksi Pasca Bencana,Serta Percepatan Pembangunan Wilayah Kepulauan Mentawai Provinsi Sumatra Barat Tahun 2011 - 2013, merupakan acuan bagi pemerintah, pemerintah propinsi, pemerintah kabupaten/kota serta pihak lain yang terkait dalam kegiatan rehabilitasi dan rekonstruksi pasca bencana gempa bumi dan tsunami serta percepatan pembangunan wilayah di Kepulauan Mentawai Provinsi Sumatera Barat

Pasal 2

Rencana aksi sebagaimana dimaksud dalam Pasal 1 merupakan lampiran dan bagian yang tidak terpisahkan dari peraturan ini.

Pasal 3

Peraturan ini mulai berlaku pada tanggal ditetapkan

Ditetapkan di : Jakarta
Pada tanggal : 11 Januari 2011

KEPALA
BADAN NASIONAL PENANGGULANGAN BENCANA

DR. SYAMSUL MAARIF, SIP, M.Si

RINGKASAN EKSEKUTIF
RENCANA AKSI REHABILITASI DAN REKONSTRUKSI DAN PERCEPATAN
PEMBANGUNAN WILAYAH PASCABENCANA GEMPA BUMI DAN TSUNAMI DI
KABUPATEN KEPULAUAN MENTAWAI PROVINSI SUMATERA BARAT,
25 OKTOBER 2010

Kejadian bencana gempa bumi berkekuatan 7,2 SR (atau 7,5 SR menurut USGS) kembali terjadi di Kepulauan Mentawai Provinsi Sumatera Barat pada tanggal 25 Oktober 2010 telah memicu terjadinya gelombang tsunami. Kedalaman gempa bumi yang cukup dangkal dan terletak pada zona subduksi dibawah dasar laut tersebut telah memicu terjadinya gelombang tsunami yang menurut informasi dari BPBD Provinsi Sumbar ketinggian gelombang mencapai 3 meter telah menghasilkan lahan tsunami sejauh 1 km ke arah daratan. Akibat gempa bumi dan tsunami tersebut telah mengakibatkan jatuhnya korban jiwa dan juga kerusakan serta kerugian diberbagai sektor pembangunan yang melanda 4 (empat) kecamatan, yaitu: Kecamatan Sipora Selatan, Kecamatan Pagai Selatan, Kecamatan Pagai Utara dan Kecamatan Sikakap.

Berdasarkan data dan informasi dari posko BNPB dan Pusdalops PB Sumbar per tanggal 22 November 2010, bencana gempabumi dan tsunami tersebut telah mengakibatkan korban jiwa sebanyak 509 meninggal dunia, 17 orang mengalami luka-luka dan masyarakat mengungsi sebanyak 11.425 jiwa yang tersebar di titik-titik pengungsian di Kecamatan Sipora Selatan, Pagai Selatan, Pagai Utara dan Sikakap.

Jumlah rumah rusak sebanyak 1.269 unit rumah dengan rincian kerusakan meliputi 879 unit rumah rusak berat, 116 unit rumah rusak sedang dan 274 unit rumah rusak ringan. Dampak bencana juga mengakibatkan kerusakan sarana jalan, kantor pemerintahan, fasilitas kesehatan, fasilitas pendidikan, fasilitas perdagangan, dan resort.

Hasil penilaian kerusakan dan kerugian berdasarkan data per tanggal 22 November 2010, gempa bumi dan tsunami tersebut telah menimbulkan kerusakan dan kerugian sebesar Rp. 348,92 miliar. Kerusakan dan kerugian terbesar terjadi pada sektor ekonomi produktif dengan perkiraan kerusakan dan kerugian mencapai Rp. 117,82 miliar (33,9 % dari total nilai kerusakan dan kerugian), dimana hampir 80% kerusakan dan kerugian terjadi pada sub-sektor perkebunan dan sub-sektor perikanan. Kemudian diikuti kerusakan dan kerugian yang dialami sektor perumahan sebesar Rp. 115,82 miliar (33,2 %), sektor infrastruktur Rp. 19,16 miliar (5,50 %), sektor sosial Rp. 16,03 miliar (4,60 %) dan lintas sektor Rp. 79,44 miliar (22,81 %).

Penilaian Kebutuhan Rehabilitasi Dan Rekonstruksi Serta Percepatan Pembangunan Wilayah Kepulauan Mentawai. Sesuai instruksi Presiden RI dan rekomendasi sektoral terhadap penanganan pascabencana gempa bumi dan tsunami di Kepulauan Mentawai, perlu dilakukan relokasi permukiman masyarakat yang berada di wilayah pesisir pantai ke lokasi yang lebih aman. Disamping itu, kawasan Kepulauan Mentawai merupakan daerah yang rawan bencana alam (gempa bumi dan tsunami) sehingga perlu dilakukan upaya mitigasi bencana secara menyeluruh dalam menghadapi kejadian bencana di masa mendatang. Sehingga proses penilaian kebutuhan pemulihan wilayah pascabencana di Kabupaten Kepulauan Mentawai dilakukan dengan memperhitungkan aspek kebutuhan relokasi perumahan masyarakat serta pembangunan sarana dan prasarana pendukungnya. Sehingga, total kebutuhan rehabilitasi dan rekonstruksi serta relokasi mencapai Rp. 486,40 miliar, dimana lebih dari 50% merupakan kebutuhan untuk pembangunan rumah dan prasarana lingkungan permukiman dilokasi baru, yakni sebesar Rp. 250,54 miliar.

Dalam konteks percepatan pembangunan, wilayah Kepulauan Mentawai merupakan salah satu daerah tertinggal. Diperkirakan dampak bencana gempa bumi dan tsunami tersebut akan semakin memperparah kondisi perekonomian serta sarana dan prasarana di wilayah Kepulauan Mentawai serta berimplikasi terhadap bertambahnya jumlah penduduk miskin sebesar 16,28 %. Untuk itu, proses pemulihan wilayah pascabencana di Kepulauan Mentawai perlu di intervensi dengan kebijakan-kebijakan khusus guna mengejar ketertinggalan dari daerah lain dengan strategi percepatan pembangunan, yang difokuskan untuk peningkatan dan pembangunan akses transportasi darat, laut maupun udara, yang diharapkan akan dapat mengurangi keterisoliran wilayah Kepulauan Mentawai serta dapat meningkatkan roda perekonomian wilayah tersebut. Melalui intervensi kebijakan percepatan pembangunan wilayah Kepulauan Mentawai, total kebutuhan percepatan pembangunan wilayah pascabencana gempabumi dan tsunami Mentawai mencapai Rp. 674,43 miliar.

Sehingga total keseluruhan kebutuhan rehabilitasi dan rekonstruksi serta percepatan pembangunan wilayah pascabencana di Kepulauan Mentawai sebesar Rp. 1.160,83 miliar.

Potensi bencana alam di wilayah Kepulauan Mentawai yang terletak di pantai barat Pulau Sumatera, merupakan gugusan pulau-pulau besar dan kecil dengan jumlah pulau sebanyak 98 (sembilan puluh delapan) buah. Dilihat dari potensi ancaman bencana alam, Kepulauan Mentawai memiliki indeks risiko yang tinggi terhadap ancaman bencana alam, baik berupa gempa bumi (tektonik), tsunami maupun abrasi pantai. Dari 43 desa yang ada di Kabupaten Kepulauan Mentawai, 33 desa diantaranya terletak di daerah pesisir yang merupakan kawasan rawan terhadap bencana tsunami dan abrasi pantai. Namun, hal ini telah di tindaklanjuti oleh Pemerintah Kabupaten Kepulauan Mentawai dengan menerapkan

berbagai upaya-upaya pengurangan risiko bencana dalam sistem perencanaan pembangunan daerah, yaitu dengan mengintegrasikan ke dalam perencanaan pembangunan jangka menengah RPJMD 2007-2011 Kabupaten Kepulauan Mentawai serta melakukan revisi terhadap RTRW Kabupaten Kepulauan Mentawai berbasis mitigasi bencana yang saat ini sedang dalam inisiasi proses penyusunan.

Kerangka kerja rehabilitasi dan rekonstruksi di wilayah Kabupaten Kepulauan Mentawai. Berdasarkan pertimbangan perencanaan yang telah diuraikan sebelumnya, ruang lingkup rencana aksi rehabilitasi dan rekonstruksi dalam kerangka pemulihan kehidupan masyarakat yang terdampak bencana gempa bumi dan tsunami di adalah **Rehabilitasi dan Rekonstruksi dengan pendekatan Relokasi permukiman** yang dilaksanakan secara bertahap pada tahun anggaran 2011 dan 2012, pada daerah terdampak tsunami yaitu Pulau Pagai Utara, Pagai Selatan dan Sipora; **Percepatan pembangunan** yang dilaksanakan secara bertahap pada tahun anggaran 2012 dan 2013, terutama pada daerah terdampak tsunami dengan pendekatan penyediaan infrastruktur vital untuk membuka akses antar pulau termasuk Pulau Siberut.

Dengan pertimbangan skala dan dampak kerusakan serta kebutuhan percepatan pembangunan wilayah Kepulauan Mentawai, pelaksanaan rehabilitasi dan rekonstruksi serta percepatan pembangunan direncanakan akan berlangsung selama 3 tahun anggaran; yaitu dimulai dengan tahun anggaran 2011, selama tahun anggaran 2012 dan berakhir pada tahun anggaran 2013.

Perencanaan kegiatan rehabilitasi dan rekonstruksi dan percepatan pembangunan wilayah pasca bencana di Kepulauan Mentawai merupakan bagian yang tidak terpisahkan dari sistem perencanaan pembangunan nasional yang diatur dalam Undang Undang Nomor 25 Tahun 2004. Pendanaan penanggulangan bencana sebagaimana di atur dalam Peraturan Pemerintah nomor 22 Tahun 2008 tentang Pendanaan dan Pengelolaan Bantuan Bencana, dana penanggulangan bencana adalah dana yang digunakan bagi penanggulangan bencana pada tahap prabencana, saat tanggap darurat dan/atau pascabencana yang bencana berasal dari: a) APBN, b) APBD; dan/atau c) Masyarakat. Pendanaan kegiatan rehabilitasi dan rekonstruksi serta percepatan pembangunan bersumber dari APBN, APBD Provinsi dan APBD Kota/Kabupaten dan masyarakat. Rencana Aksi Rehabilitasi dan Rekonstruksi dan Percepatan Pembangunan Wilayah Kepulauan Mentawai merupakan kebijakan yang di-integrasikan dalam sistem perencanaan pembangunan nasional dan daerah. Dalam kaitannya dengan mekanisme perencanaan dan penganggaran pembangunan tahunan, Rencana Aksi Rehabilitasi dan Rekonstruksi dan Percepatan Pembangunan Wilayah Kepulauan Mentawai dituangkan dalam Rencana Kerja Pemerintah untuk penyusunan RAPBN, dan Rencana Kerja

Pemerintah Daerah Provinsi/Kabupaten/Kota untuk penyusunan RAPBD, sesuai dengan mekanisme dalam peraturan dan perundang-undangan.

Pelaksanaan rehabilitasi dan rekonstruksi. Rencana aksi rehabilitasi dan rekonstruksi disusun melalui koordinasi dengan Pemerintah Daerah dan BNPB dengan pertimbangan bahwa fungsi pemerintah daerah tidak terpengaruh oleh kejadian bencana banjir bandang ini, maka pelaksanaan rehabilitasi dan rekonstruksi serta percepatan pembangunan di wilayah Kepulauan Mentawai dilaksanakan oleh Pemerintah Provinsi Sumatera Barat, dengan dukungan dari kementerian/lembaga terkait yang di koordinasikan oleh Kementerian Koordinator Bidang Kesejahteraan Rakyat. Penyelenggaraan kegiatan rehabilitasi dan rekonstruksi dan percepatan pembangunan dilakukan secara sistematis, terpadu dan terkoordinasi sehingga kebutuhan untuk pembangunan sarana dan prasarana di setiap sektor dapat dilaksanakan secara efektif dan efisien serta sesuai dengan ketentuan yang berlaku.

Pemantauan penyelenggaraan rehabilitasi dan rekonstruksi dilakukan sebagai upaya pengendalian proses rehabilitasi dan rekonstruksi dan percepatan pembangunan, sedangkan evaluasi pelaksanaan dilakukan dalam rangka pencapaian standar minimum pelayanan dan peningkatan kinerja penanggulangan bencana serta sesuai dengan peraturan dan perundang-undangan. Kegiatan pemantauan dan evaluasi pelaksanaan rehabilitasi dan rekonstruksi dan percepatan pembangunan yang bersumber dari APBN dilaksanakan oleh Pemerintah dalam hal ini Kementerian Negara Perencanaan Pembangunan Nasional/Badan Perencanaan Pembangunan Nasional dan Badan Penanggulangan Bencana Nasional. Untuk sumber pendanaan APBD Provinsi dan APBD Kabupaten/Kota maka kegiatan pemantauan dan evaluasi pelaksanaan rehabilitasi dan rekonstruksi dilaksanakan oleh Badan Perencanaan Pembangunan Daerah dan Badan Penanggulangan Bencana Daerah.

Pengakhiran masa tugas dan kesinambungan pemulihan pasca rehabilitasi dan rekonstruksi serta percepatan pembangunan disusun sesuai dengan siklus perencanaan dan penganggaran guna memastikan kesinambungan operasi dan pemeliharaan asset rehabilitasi dan rekonstruksi sesuai kewenangan lembaga berdasarkan peraturan dan perundang-undangan. Kesinambungan pemulihan pasca rehabilitasi dan rekonstruksi menuju pembangunan yang lebih baik berkelanjutan (*Build Back Better*) dilaksanakan melalui integrasi pengurangan risiko bencana ke dalam kerangka perencanaan pembangunan daerah jangka menengah dan panjang serta reformasi kelembagaan penanggulangan bencana sesuai amanat Undang Undang Nomor 24 tahun 2007 tentang Penanggulangan Bencana.

DAFTAR ISI

RINGKASAN EKSEKUTIF	I
DAFTAR ISI	v
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR TABEL	ix
BAB I PENDAHULUAN	1.1
I.1 LATAR BELAKANG	1.1
I.2 MAKSDUD DAN TUJUAN	1.3
I.3 RUANG LINGKUP	1.4
I.4 SISTEMATIKA PENULISAN	1.4
BAB II KONDISI UMUM WILAYAH BENCANA	II.1
II.1 KONDISI PERUMAHAN, SARANA DAN PRASARANA PUBLIK	II.4
II.2 KONDISI SOSIAL BUDAYA	II.9
II.3 KONDISI PEREKONOMIAN	II.12
II.4 POTENSI BENCANA ALAM DAN TATA RUANG WILAYAH	II.20
BAB III PENANGANAN WILAYAH PASCABENCANA	III.1
III.1 PENILAIAN KERUSAKAN DAN KERUGIAN	III.4
III.2 PENILAIAN KEBUTUHAN REHABILITASI DAN REKONSTRUKSI SERTA PERCEPATAN PEMBANGUNAN WILAYAH KEPULAUAN MENTAWAI	III.10
III.3 PEMULIHAN AWAL	III.14
BAB IV PRINSIP, KEBIJAKAN DAN STRATEGI PEMULIHAN SERTA PERCEPATAN PEMBANGUNAN WILAYAH PASCABENCANA	IV.1
IV.1 PRINSIP DASAR DAN KEBIJAKAN REHABILITASI DAN REKONSTRUKSI	IV.1
IV.2 PERTIMBANGAN PERENCANAAN BAGI PEMULIHAN WILAYAH PASCABENCANA DI KABUPATEN KEPULAUAN MENTAWAI	IV.6
IV.3 RUANG LINGKUP REHABILITASI DAN REKONSTRUKSI WILAYAH PASCABENCANA DI MENTAWAI	IV.15
IV.4 REHABILITASI DAN RELOKASI DENGAN PENDEKATAN RELOKASI PEMUKIMAN	IV.16
IV.5 PERCEPATAN PEMBANGUNAN KABUPATEN KEPULAUAN MENTAWAI	IV.21

IV.6.	SKIM PENDANAAN REHABILITASI DAN REKONSTRUKSI DAN PERCEPATAN PEMBANGUNAN	IV.23
IV.7.	STRATEGI PENYELENGGARAAN RELOKASI PERMUKIMAN DAN PEMBANGUNAN PERUMAHAN	IV.25
IV.8.	JADWAL PELAKSANAAN PEMULIHAN PASCABENCANA TSUNAMI DI MENTAWAI	IV.28
BAB V PENYELENGGARAAN REHABILITASI DAN REKONSTRUKSI PASCABENCANA, SERTA PERCEPATAN PEMBANGUNAN YANG BERBASIS MITIGASI BENCANA		V.1
V.1.	PENDANAAN PELAKSANAAN REHABILITASI DAN REKONSTRUKSI	V.1
V.2.	MEKANISME DAN KELEMBAGAAN REHABILITASI DAN REKONSTRUKSI	V.5
V.3.	PEMULIHAN EKONOMI MASYARAKAT KORBAN BENCANA	V.8
V.4.	PEMANTAUAN DAN EVALUASI PELAKSANAAN REHABILITASI DAN REKONSTRUKSI	V.11
V.5.	KESINAMBUNGAN PEMULIHAN PASCA REHABILITASI DAN REKONSTRUKSI DAN PERCEPATAN PEMBANGUNAN BERBASIS PENGURANGAN RISIKO BENCANA	V.14
BAB VI PENUTUP		VI.1
VI.1.	ASPEK LEGAL RENCANA AKSI REHABILITASI DAN REKONSTRUKSI	VI.1
VI.2.	JANGKA WAKTU RENCANA AKSI REHABILITASI DAN REKONSTRUKSI	VI.2
VI.3.	ASPEK AKUNTABILITAS PELAKSANAAN RENCANA AKSI REHABILITASI DAN REKONSTRUKSI DAN PERCEPATAN PEMBANGUNAN	VI.2

LAMPIRAN

DAFTAR GAMBAR

GAMBAR I.1.	LOKASI KEJADIAN GEMPA BUMI DI WILAYAH KABUPATEN KEPULAUAN MENTAWAI PROVINSI SUMATERA BARAT	I.1
GAMBAR I.2.	WILAYAH TERKENA DAMPAK BENCANA GEMPA BUMI DAN TSUNAMI DI KEPULAUAN MENTAWAI	I.2
GAMBAR II.1.	PETA KABUPATEN KEPULAUAN MENTAWAI	II.2
GAMBAR II.2.	PROSENTASE KONTRIBUSI SEKTORAL TERHADAP PDRB KEPULAUAN MENTAWAI	II.14
GAMBAR II.3.	PROSPEK EKONOMI SEKTOR PERDAGANGAN, HOTEL DAN RESTORAN	II.18
GAMBAR II.4.	PETA INDEKS ANCAMAN BENCANA TSUNAMI DI INDONESIA	II.20
GAMBAR II.5.	PETA INDEKS ANCAMAN GEMPA BUMI DI INDONESIA	II.21
GAMBAR III.1.	DAMPAK KERUSAKAN PASCABENCANA GEMPA BUMI DAN TSUNAMI DI KEPULAUAN MENTAWAI, 25 OKTOBER 2010	III.5
GAMBAR IV.1.	STRATEGI PEMBANGUNAN RUMAH	IV.1
GAMBAR IV.2.	RENCANA RELOKASI DAN PENGEMBANGAN JARINGAN JALAN POROS	IV.11
GAMBAR IV.3.	PETA USULAN LOKASI RELOKASI PULAU PAGAI UTARA	IV.12
GAMBAR IV.4.	PETA USULAN LOKASI RELOKASI PULAU PAGAI SELATAN	IV.13
GAMBAR IV.5.	PETA USULAN LOKASI RELOKASI PULAU SIPORA	IV.14
GAMBAR V.1.	KERANGKA DASAR KELEMBAGAAN REHABILITASI DAN REKONSTRUKSI SERTA PERCEPATAN PEMBANGUNAN DI KEPULAUAN MENTAWAI	V.5
GAMBAR V.2.	STRUKTUR ORGANISASI PELAKSANA REHABILITASI DAN REKONSTRUKSI SERTA PERCEPATAN PEMBANGUNAN PASCA BENCANA GEMPA BUMI DAN TSUNAMI DI KABUPATEN KEPULAUAN MENTAWAI	V.6
GAMBAR V.3.	STRUKTUR ORGANISASI UPT REHABILITASI DAN REKONSTRUKSI SERTA PERCEPATAN PEMBANGUNAN DI KEPULAUAN MENTAWAI	V.6
GAMBAR V.4.	SKIM PENYELENGGARAAN KEGIATAN REHABILITASI DAN REKONSTRUKSI SERTA PERCEPATAN PEMBANGUNAN PASCA BENCANA GEMPA BUMI DAN TSUNAMI DI KABUPATEN KEPULAUAN MENTAWAI	V.7
GAMBAR V.5.	MEKANISME REHABILITASI DAN REKONSTRUKSI NON-BANTUAN LANGSUNG MASYARAKAT	V.8

GAMBAR V.6. MEKANISME PELAKSANAAN REHABILITASI DAN REKONSTRUKSI UNTUK PEMBANGUNAN GEDUNG MILIK PEMERINTAH, PRASARANA DAN INFRASTRUKTUR (KONTRAKTUAL) -----	V.9
GAMBAR V.7. KERANGKA KOORDINASI PERENCANAAN PENANGGULANGAN BENCANA DENGAN SISTEM PERENCANAAN PEMBANGUNAN DAERAH --	V.17
GAMBAR V.8. KONSTRUKSI RANGKA BAJA REKONSTRUKSI PERUMAHAN NAD - NIAS -	V.21
GAMBAR V.9. PERMODELAN PEMBANGUNAN RUMAH KAYU TAHAN GEMPA KEMENTERIAN PEKERJAAN UMUM -----	V.22
GAMBAR V.10. PERMODELAN PEMBANGUNAN RUMAH TAHAN GEMPA KEMENTERIAN RISET DAN TEKNOLOGI -----	V.23
GAMBAR V.11. PERMODELAN PEMBANGUNAN RUMAH RAMAH BENCANA KEMENTERIAN KELAUTAN DAN PERIKANAN -----	V.24
GAMBAR V.12. PERMODELAN PEMBANGUNAN RUMAH TEMBOK TAHAN GEMPA KEMENTERIAN PEKERJAAN UMUM -----	V.25

DAFTAR TABEL

TABEL II.1.	JUMLAH DAN KEPADATAN PENDUDUK KABUPATEN KEPULAUAN MENTAWAI TAHUN 2009	II.4
TABEL II.2.	PENGUNAAN LAHAN DI KABUPATEN KEPULAUAN MENTAWAI TAHUN 2009	II.5
TABEL II.3.	KONDISI JALAN DAN JEMBATAN DI KABUPATEN KEPULAUAN MENTAWAI	II.6
TABEL II.4.	JUMLAH PELABUHAN / DERMAGA DAN PPI DI KABUPATEN KEPULAUAN MENTAWAI TAHUN 2009	II.7
TABEL II.5.	JUMLAH KELAS GURU DAN MURID DI KABUPATEN KEPULAUAN MENTAWAI TAHUN 2009	II.9
TABEL II.6.	DISTRIBUSI SEKOLAH DI KABUPATEN KEPULAUAN MENTAWAI TAHUN 2009	II.10
TABEL II.7.	FASILITAS DAN TENAGA KESEHATAN DI KABUPATEN KEPULAUAN MENTAWAI TAHUN 2009	II.11
TABEL II.8.	SEBARAN FASILITAS RUMAH IBADAH DI KABUPATEN KEPULAUAN MENTAWAI TAHUN 2009	II.12
TABEL II.9.	PRODUK DOMESTIK REGIONAL BRUTO (PDRB) KABUPATEN KEPULAUAN MENTAWAI ATAS DASAR HARGA BERLAKU MENURUT LAPANGAN USAHA 2007 – 2009 (JUTA RUPIAH)	II.13
TABEL II.10.	KONDISI BIDANG PERIKANAN DI KABUPATEN KEPULAUAN MENTAWAI TAHUN 2009	II.16
TABEL II.11.	OBJEK WISATA DAN PENGINAPAN DI KABUPATEN KEPULAUAN MENTAWAI TAHUN 2009	II.17
TABEL II.12.	PROSPEK EKONOMI SEKTORAL KABUPATEN KEPULAUAN MENTAWAI 2007 – 2011	II.19
TABEL III.1.	DATA KORBAN BENCANA GEMPA BUMI DAN TSUNAMI DI KEPULAUAN MENTAWAI	III.5
TABEL III.2.	IKHTISAR REKAPITULASI KERUSAKAN DAN KERUGIAN (RP.JUTA)	III.6
TABEL III.3.	RINCIAN KERUSAKAN DAN KERUGIAN PADA SEKTOR EKONOMI PRODUKTIF (RP.JUTA)	III.8

TABEL III.4	REKAPITULASI PENILAIAN KEBUTUHAN REHABILITASI DAN REKONSTRUKSI SERTA PERCEPATAN PEMBANGUNAN WILAYAH PASCABENCANA DI KEPULAUAN MENTAWAI (RP JUTA) -----	III.11
TABEL III.5	KEBUTUHAN PEMULIHAN PASCABENCANA GEMPA BUMI DI WILAYAH KEPULAUAN MENTAWAI -----	III.13
TABEL III.6	PERKIRAAN KEBUTUHAN PENDANAAN PEMULIHAN AWAL PASCABENCANA DI KEPULAUAN MENTAWAI -----	III.14
TABEL IV.1	REKOMENDASI KEMENTERIAN/LEMBAGA BAGI PENANGANAN PASCABENCANA DI MENTAWAI DAN DAERAH PASCABENCANA LAINNYA	IV.3
TABEL IV.2	IKHTISAR KERUSAKAN DAN KERUGIAN PER SEKTOR AKIBAT TSUNAMI 25 OKTOBER 2010 -----	IV.7
TABEL IV.3	RENCANA SISTEM PERKOTAAN -----	IV.8
TABEL IV.4	DATA REKAPITULASI PENDUDUK BAGI RELOKASI PERMUKIMAN PASCABENCANA MENTAWAI -----	IV.8
TABEL IV.5	SKIM SUMBER PENDANAAN -----	IV.24
TABEL IV.6	JADWAL PELAKSANAAN RELOKASI PERMUKIMAN DAN PERCEPATAN PEMBANGUNAN -----	IV.28
TABEL V.1	INDIKASI KEBUTUHAN PENDANAAN KOMPONEN REHABILITASI DAN REKONSTRUKSI SERTA KOMPONEN PERCEPATAN -----	V.3
TABEL V.2	MEKANISME PELAPORAN PEMANTAUAN DAN EVALUASI SUMBER DANA APBN -----	V.11

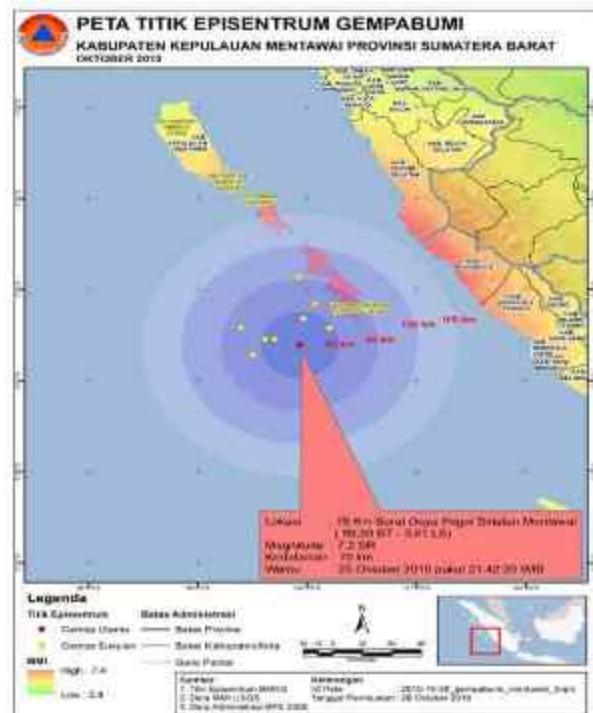
BAB I

PENDAHULUAN

1.1. LATAR BELAKANG

Bencana gempa bumi berkekuatan 7,2 SR (atau 7,5 SR menurut USGS) kembali terjadi di Kepulauan Mentawai Provinsi Sumatera Barat pada tanggal 25 Oktober 2010 telah memicu terjadinya gelombang tsunami. Kedalaman gempa bumi yang cukup dangkal dan terletak pada zona subduksi dibawah dasar laut tersebut telah memicu terjadinya gelombang tsunami yang menurut informasi dari BPBD Provinsi Sumbar ketinggian gelombang mencapai 3 meter telah menghasilkan landaan tsunami sejauh 1 km ke arah daratan.

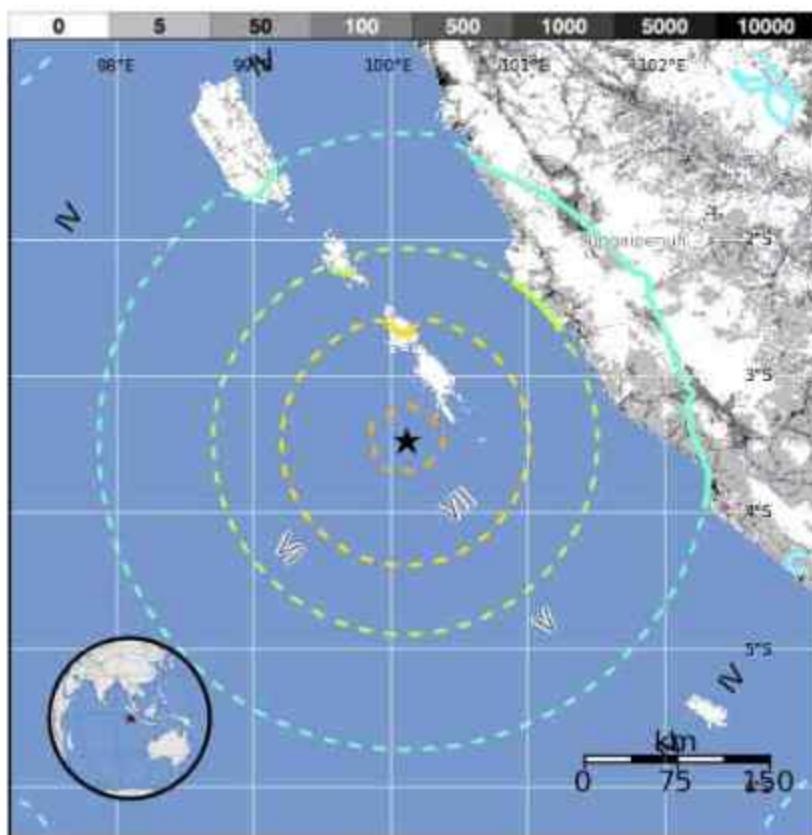
Gambar I.1. Lokasi Kejadian Gempa bumi
di wilayah Kabupaten Kepulauan Mentawai Provinsi Sumatera Barat



Sumber: Badan Nasional Penanggulangan Bencana, 2010

Guncangan gempa dan gelombang tsunami tersebut telah menyebabkan kerusakan dan kerugian di 4 wilayah kecamatan di Kepulauan Mentawai, yaitu Kecamatan Pagai Utara, Pagai Selatan, Sipora Selatan, dan Sikakap. Wilayah Kecamatan Pagai Selatan dan Kecamatan Pagai Utara merupakan daerah yang paling parah terkena dampak gempa bumi dan gelombang tsunami yang mengakibatkan banyak korban jiwa dan kerusakan bangunan rumah serta sarana dan prasarana. Hal ini juga turut dipengaruhi oleh letak geografis wilayah Kecamatan Pagai Selatan yang berada dekat dengan pusat kejadian gempa dan terletak di pesisir pantai barat.

Gambar L.2. Wilayah Terkena Dampak Bencana Gempa bumi dan tsunami di Kepulauan Mentawai



Sumber : USGS, 25 Oktober 2010

I.2. MAKSUD DAN TUJUAN

Buku Rencana Aksi Rehabilitasi dan Rekonstruksi serta Percepatan Pembangunan Wilayah Pascabencana Gempa Bumi dan Tsunami di Kepulauan Mentawai Provinsi Sumatera Barat Tahun 2011-2013 ini disusun sebagai rencana program dan kegiatan untuk:

1. Membangun kesepahaman dan komitmen antara pemerintah pusat, pemerintah provinsi, pemerintah kabupaten, dunia usaha, masyarakat, perguruan tinggi/akademisi, dan lembaga swadaya masyarakat, dalam membangun kembali seluruh sendi kehidupan masyarakat yang terkena dampak bencana di Kabupaten Kepulauan Mentawai;
2. Menyelaraskan seluruh kegiatan perencanaan rehabilitasi pascabencana yang disusun oleh pemerintah pusat, dalam hal ini adalah kementerian/lembaga, dan Pemerintah Provinsi Sumatera Barat dan Pemerintah Kabupaten Kepulauan Mentawai;
3. Menyesuaikan perencanaan yang dilakukan pemerintah pusat, pemerintah provinsi dan pemerintah kabupaten dengan Rencana Pembangunan Jangka Menengah Daerah (RPJMD);
4. Memadukerasikan perencanaan rehabilitasi dan rekonstruksi pascabencana dengan perencanaan tahunan pemerintah pusat, pemerintah provinsi dan pemerintah kabupaten yang dituangkan ke dalam Rencana Kerja Pemerintah dan Rencana Kerja Pemerintah Daerah;
5. Memberikan gambaran yang jelas kepada pemangku kepentingan (*stakeholders*) lainnya mengenai pelaksanaan rehabilitasi dan rekonstruksi pascabencana, sehingga tidak terjadi tumpang tindih kegiatan rehabilitasi dan rekonstruksi;
6. Mengembangkan sistem dan mekanisme mobilisasi pendanaan dari sumber APBN, APBD Provinsi, dan APBD Kabupaten dan masyarakat secara efisien, efektif, transparan, partisipatif dan akuntabel, sesuai dengan prinsip tata pemerintahan yang baik (*good governance*);
7. Mempersiapkan wilayah Kepulauan Mentawai dalam menghadapi risiko bencana di masa mendatang dengan melakukan percepatan pembangunan wilayah pascabencana yang berbasis mitigasi bencana.

Sedangkan tujuan diterbitkannya Buku Rencana Aksi Rehabilitasi dan Rekonstruksi Wilayah Pascabencana Gempa Bumi dan Tsunami di Kepulauan Mentawai Provinsi Sumatera Barat Tahun 2011-2013 ini adalah:

1. Terbentuknya saling pengertian antara pemerintah pusat dan daerah serta unsur-unsur swasta, masyarakat nasional dan daerah agar pelaksanaan rehabilitasi dan rekonstruksi pascabencana dapat berlangsung dengan baik;
2. Perencanaan program dan kegiatan rehabilitasi dan rekonstruksi pascabencana sesuai dengan Sistem Perencanaan Pembangunan Nasional;
3. Perencanaan dan penganggaran program dan kegiatan, sesuai dan selaras dengan dokumen perencanaan nasional dan daerah;
4. Perencanaan dan penganggaran yang partisipatif dan konsultatif, yakni program dan kegiatan rehabilitasi dan rekonstruksi pascabencana telah dikonsultasikan dan memuat masukan dari dan kepada seluruh pemangku kepentingan (*stakeholders*);
5. Memudahkan dilakukannya pemantauan dan pengendalian atas kegiatan rehabilitasi dan rekonstruksi pascabencana;
6. Penggunaan dan pengelolaan sumber dana untuk kegiatan rehabilitasi dan rekonstruksi pascabencana yang mematuhi prinsip "*prudent*" (kehati-hatian) dan "*accountable*" (bertanggung-jawab).

I.3. RUANG LINGKUP

Ruang lingkup penyusunan rencana aksi rehabilitasi dan rekonstruksi ini meliputi: (1) Sektor perumahan dan prasarana lingkungan permukiman; (2) Sektor infrastruktur yang terdiri dari transportasi (darat, laut dan udara), air dan sanitasi, energi dan telekomunikasi; (3) Sektor sosial yang terdiri dari pendidikan, kesehatan, agama, sosial dan kebudayaan; (4) Sektor ekonomi produktif yang terdiri dari pertanian, perkebunan, peternakan, perdagangan, perikanan, pariwisata, perindustrian, koperasi dan UKM; (5) Lintas sektor yang meliputi sektor pemerintahan dan ketertiban dan keamanan (TNI/POLRI) dan lingkungan hidup serta keuangan dan perbankan.

I.4. SISTEMATIKA PENULISAN

Penulisan buku Rencana Aksi Rehabilitasi dan Rekonstruksi Pascabencana Gempa Bumi dan Tsunami di Kepulauan Mentawai Provinsi Sumatera Barat Tahun 2011-2013 terdiri dari 6 bab yaitu:

BAB I PENDAHULUAN

Bab ini berisi tentang latar belakang perlunya penyusunan rencana aksi rehabilitasi dan rekonstruksi pascabencana gempa bumi dan tsunami, maksud dan tujuan yang ingin dicapai, ruang lingkup pembahasan, serta sistematika penulisan.

BAB II GAMBARAN UMUM WILAYAH BENCANA

Bab II mengulas gambaran singkat terhadap karakteristik wilayah sebelum kejadian bencana, yang ditinjau dari: (1) kondisi perumahan, sarana dan prasarana; (2) kondisi sosial dan budaya; dan (3) kondisi perekonomian serta (4) potensi bencana dan rencana tata ruang wilayah.

BAB III PERKIRAAN KERUSAKAN DAN KERUGIAN, KEBUTUHAN PEMULIHAN

Bab III membahas tentang metodologi penilaian kerusakan dan kerugian dan hasil penilaian kerusakan dan kerugian pascabencana, serta hasil penilaian kebutuhan pemulihan atas 5 sektor, meliputi: (1) Sektor perumahan dan prasarana lingkungan permukiman; (2) Sektor infrastruktur; (3) Sektor sosial; (4) Sektor ekonomi produktif; dan (5) Lintas sektor.

BAB IV PRINSIP, KEBIJAKAN DAN STRATEGI PEMULIHAN SERTA PERCEPATAN PEMBANGUNAN WILAYAH PASCABENCANA

Bab IV berisikan prinsip dasar, ruang lingkup pemulihan, kebijakan, serta strategi dan pentahapan pelaksanaan pemulihan pascabencana.

BAB V PENYELENGGARAAN REHABILITASI DAN REKONSTRUKSI PASCABENCANA, SERTA PERCEPATAN PEMBANGUNAN YANG BERBASIS MITIGASI BENCANA

Bab V membahas tentang proses perencanaan, pelaksanaan, pengendalian, pendanaan, kelembagaan pelaksanaan rehabilitasi dan rekonstruksi, serta kesinambungan pemulihan dalam kerangka percepatan pembangunan yang berbasis mitigasi bencana.

BAB VI PENUTUP

Bab VI merupakan bagian penutup yang berisikan tentang regulasi, tanggungjawab dan jangka waktu pelaksanaan rehabilitasi dan rekonstruksi pascabencana, serta percepatan pembangunan Kepulauan Mentawai.

BAB II

KONDISI UMUM WILAYAH BENCANA

Kabupaten Kepulauan Mentawai merupakan salah satu kabupaten di Provinsi Sumatera Barat dengan posisi geografis yang terletak diantara $0^{\circ}55'00''$ - $3^{\circ}21'00''$ Lintang Selatan dan $98^{\circ}35'00''$ - $100^{\circ}32'00''$ Bujur Timur dengan luas wilayah sebesar $6.011,35 \text{ km}^2$ dan garis pantai sepanjang 1.402,66 km. Secara geografis, daratan Kabupaten Kepulauan Mentawai ini terpisahkan dari Provinsi Sumatera Barat oleh Laut, yaitu dengan batas sebelah utara adalah Selat Siberut, sebelah selatan berbatasan dengan Samudera Hindia, sebelah timur berbatasan dengan selat Mentawai, serta sebelah barat berbatasan dengan Samudera Hindia.

Kabupaten Kepulauan Mentawai terdiri atas 4 pulau besar ditambah pulau-pulau kecil sebanyak 98 buah. Keempat pulau besar ini adalah Pulau Siberut, Pulau Sipora, Pulau Pagai Utara, dan Pulau Pagai Selatan. Secara geografis dan administratif, Kabupaten Kepulauan Mentawai terdiri atas 10 kecamatan, 43 desa dan 202 dusun. Kesepuluh kecamatan tersebut adalah sebagai berikut¹:

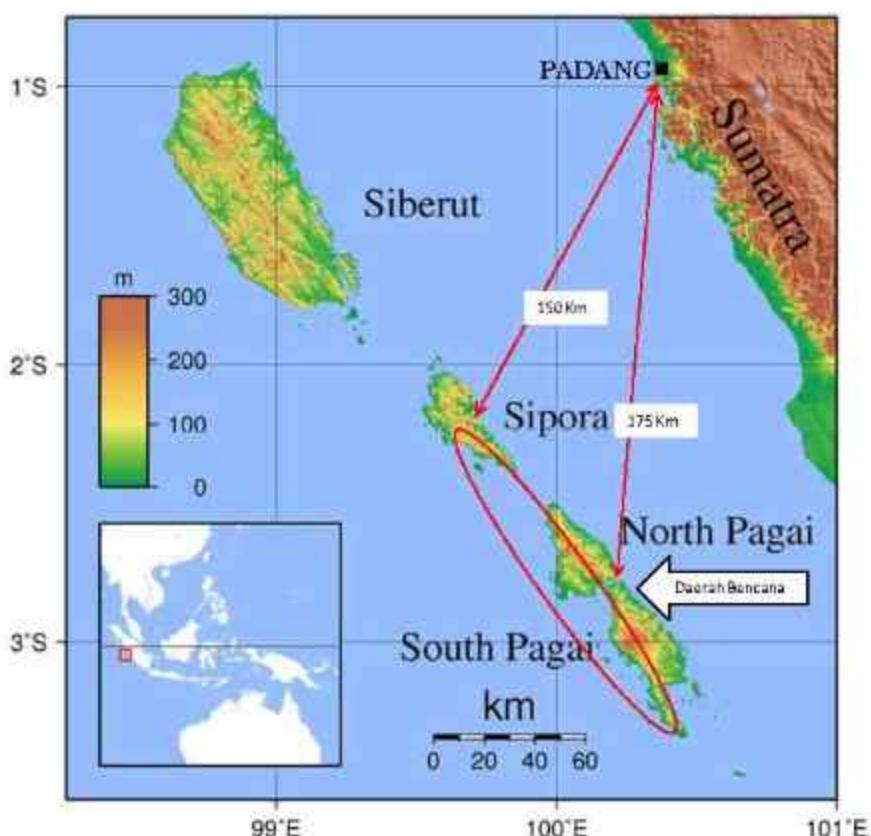
1. Kecamatan Pagai Selatan dengan luas wilayah $901,08 \text{ km}^2$ (14,99 %) dan ibukota kecamatan adalah Malakopak;
2. Kecamatan Sikakap dengan luas wilayah $276,45 \text{ km}^2$ (4,63 %) dan ibukota kecamatan adalah Sikakap;
3. Kecamatan Pagai Utara dengan luas wilayah $342,02 \text{ km}^2$ (5,69 %) dan ibukota kecamatan adalah Saumanganyak;
4. Kecamatan Sipora Selatan dengan luas wilayah $268,47 \text{ km}^2$ (4,47 %) dan ibukota kecamatan adalah Sioban;
5. Kecamatan Sipora Utara dengan luas wilayah $383,08 \text{ km}^2$ (6,37 %) dan ibukota kecamatan adalah Sido Makmur;
6. Kecamatan Siberut Selatan dengan luas wilayah $508,33 \text{ km}^2$ (8,46 %) dan ibukota kecamatan adalah Muara Siberut;
7. Kecamatan Siberut Barat Daya dengan luas wilayah $649,08 \text{ km}^2$ (10,80 %) dan ibukota kecamatan adalah Pasakiat Tailelu;
8. Kecamatan Siberut Tengah dengan luas wilayah $739,87 \text{ km}^2$ (12,31 %) dan ibukota kecamatan adalah Salbi Samukop;

¹ Kondisi Geografis Kabupaten Kepulauan Mentawai. *Kepulauan Mentawai Dalam Angka Tahun 2009*. (BPS Kab.Kepulauan Mentawai), Hal 1-2

- Kecamatan Siberut Utara dengan luas wilayah 816,11 km² (13,58 %) dan ibukota kecamatan adalah Muara Sikabaluan;
- Kecamatan Seberut Barat dengan luas wilayah 1.124,86 km² (18,71 %) dan ibukota kecamatan adalah Sulmatalu.

Secara topografi, permukaan wilayah Kabupaten Kepulauan Mentawai bervariasi antara dataran, sungai, dan berbukit-bukit, dimana rata-rata ketinggian daerah seluruh ibukota kecamatan dan permukaan laut (DPL) adalah 2 meter. Kabupaten Kepulauan Mentawai beribukota Tuapejat yang terletak di Kecamatan Sipora Utara dengan jarak tempuh ke kota Padang sepanjang 153 km. Untuk mencapai ibukota Provinsi Sumatera Barat ini harus ditempuh melalui jalur laut. Begitu pula halnya transportasi dari masing-masing ibukota kecamatan ke kota Padang ataupun ke ibukota kabupaten juga harus ditempuh melalui jalur laut.

Gambar II.1. Peta Kabupaten Kepulauan Mentawai



Sumber: Paparan Gubernur Sumatera Barat Pada Rakor di Bappenas, 3 Desember 2010.

Kabupaten Kepulauan Mentawai Tahun 2009 memiliki 10 kecamatan, 43 desa, dan 202 dusun. Kesepuluh kecamatan baru tersebut merupakan hasil pemekaran dari empat kecamatan lama (induk).

Kecamatan Pagai Utara Selatan mengalami pemekaran menjadi tiga kecamatan baru, yaitu Kecamatan Pagai Selatan, Kecamatan Sikakap dan Kecamatan Pagai Utara, Kecamatan Sipora mengalami pemekaran menjadi dua kecamatan baru, yaitu kecamatan Sipora Selatan dan Kecamatan Sipora Utara.

Sementara itu Kecamatan Siberut Selatan mengalami pemekaran menjadi tiga kecamatan baru, yaitu Kecamatan Siberut Selatan, Kecamatan Siberut Barat Daya dan Kecamatan Siberut Tengah; Kecamatan Siberut Utara mengalami pemekaran menjadi dua kecamatan baru, yaitu Kecamatan Siberut Utara dan Kecamatan Siberut Barat.

Jumlah penduduk Kabupaten Kepulauan Mentawai adalah 70.174 orang dengan penduduk laki-laki sebanyak 36.479 orang dan penduduk perempuan sebanyak 33.695 orang. Tahun 2009, jumlah penduduk meningkat 1,68 % jika dibandingkan dengan jumlah penduduk pada tahun 2008 (69.011 orang). Sedangkan komposisi jumlah penduduk dan kepadatan penduduk untuk masing-masing kecamatan di Kabupaten Kepulauan Mentawai. Dari total 10 Kecamatan yang ada di Kabupaten Kepulauan Mentawai, jumlah penduduk terbanyak adalah di Kecamatan Sikakap dengan jumlah penduduk tercatat sekitar 8.715 orang atau 12,42 % dari total jumlah penduduk. Kemudian Kecamatan Sipora Utara sebagai ibukota kabupaten menempati urutan ke dua dengan jumlah penduduk sebanyak 8.448 orang atau 12,04 % dari total jumlah penduduk, selanjutnya Kecamatan Pagai Selatan dengan jumlah penduduk sebanyak 8.243 orang atau 11,75 % dari total jumlah penduduk, dan jumlah penduduk paling sedikit terdapat di Kecamatan Pagai Utara yakni sebanyak 4.690 orang atau 6,68 % dari total jumlah penduduk.

Kepadatan penduduk untuk masing-masing kecamatan menunjukkan distribusi yang cukup bervariasi, dimana kepadatan penduduk tertinggi berada di Kecamatan Sikakap dengan kepadatan 31 orang/ km². Adapun kepadatan penduduk di Kecamatan Sipora Utara selaku ibukota Kabupaten Kepulauan Mentawai adalah sekitar 22 orang/ km². Sedangkan Kecamatan Siberut Barat merupakan kecamatan yang relatif jarang penduduknya, yakni sekitar 5 orang/km². Dan rata-rata kepadatan penduduk untuk Kabupaten Kepulauan Mentawai tercatat sekitar 12 orang/ km².

**Tabel II.1. Jumlah dan Kepadatan Penduduk
Kabupaten Kepulauan Mentawai Tahun 2009**

No.	Kecamatan	Jumlah Jiwa			Luas Daerah (km ²)	Kepadatan (Jiwa/km ²)
		L	P	Jumlah		
1	Pagai Selatan	4,312	3.931	8.243	901,08	9,15
2	Sikakap	4,528	4.187	8,715	278,45	31,30
3	Pagai Utara	2,429	2.261	4,690	342,02	13,71
4	Sipora Selatan	4,145	3,758	7,903	268,47	29,44
5	Sipora Utara	4,401	4,047	8,448	383,08	22,05
6	Siberut Selatan	3,997	3,746	7,743	506,33	15,23
7	Siberut Barat Daya	2,887	2,668	5,555	649,08	8,56
8	Siberut Tengah	2,908	2,678	5,586	739,87	7,55
9	Siberut Utara	3,667	3,455	7,122	816,11	8,73
10	Siberut Barat	3,205	2,964	6,169	1.124,86	5,48
Jumlah		36.479	33.695	70.174	6.011,35	11,67

Sumber: Kabupaten Kepulauan Mentawai dalam Angka 2009.

Jika dilihat dan berdasarkan angka kepadatan penduduk tersebut, untuk 1 km² di Kabupaten Kepulauan Mentawai hanya dihuni oleh penduduk secara rata-rata sekitar 12 orang. Kemudian karakteristik penduduk di Kabupaten Kepulauan Mentawai yang cenderung tinggal mengelompok pada spot area tertentu untuk masing-masing dusun, sehingga penduduk antara satu dusun dengan dusun lainnya cenderung terpisah meskipun dalam satu desa. Selain itu kebanyakan penduduk di Kabupaten Kepulauan Mentawai juga cenderung tinggal di daerah pesisir atau dekat pantai dan sungai. Hal ini akan mengakibatkan suatu wilayah dusun atau desa tertentu tidaklah merata dihuni oleh penduduk, sehingga menyebabkan distribusi penduduk di Kabupaten Kepulauan Mentawai kurang merata.

II.1. KONDISI PERUMAHAN, SARANA DAN PRASARANA PUBLIK

Kondisi geografis dan alam Kabupaten Kepulauan Mentawai saat ini sebagian besar merupakan kawasan hutan. Total kawasan hutan (terdiri dari hutan lebat, hutan sejenis, semak belukar) memiliki persentase terbesar yaitu mencapai 85,19 % dari luas wilayah Kabupaten Kepulauan Mentawai atau sebesar 512.044 hektar atau sebagian berpotensi sebagai lahan tidur, meliputi 456.956 hektar berupa hutan lebat (76,02 %), 12.348 hektar berupa hutan sejenis (2,05 %) dan selebihnya sebesar 42.740 hektar berupa semak belukar (7,11 %). Sementara itu komposisi luas lahan yang dimanfaatkan untuk budidaya sektor pertanian adalah sebesar 85.783 hektar atau 14,26 persen dari total luas wilayah, meliputi

446 hektar luas lahan untuk sawah (0,07 %), 40 hektar luas lahan untuk tegalan (0,01 %), 68.385 hektar luas lahan untuk kebun campuran (11,36 %), dan 16.912 hektar luas lahan untuk perkebunan (2,82 %).

Tabel II.2. Penggunaan Lahan di Kabupaten Kepulauan Mentawai Tahun 2009

No	Kecamatan	Luas Lahan (ha)						
		Permukiman	Sawah	Tegalan	Kebun Campuran	Perkebunan	Hutan	Semak Belukar
1	Pagai Selatan	296	0	0	6.436	2.300	68.606	8.226
2	Sikakap	444	193	0	3.772	1.088	17.509	3.760
3	Pagai Utara	168	0	0	2.232	2.444	27.256	892
4	Sipora Selatan	453	19	0	7.538	812	16.080	1.420
5	Sipora Utara	421	96	40	6.605	4.432	19.168	5.146
6	Siberut Selatan	324	190	0	3.284	96	41.561	5.212
7	Siberut Barat Daya	240	0	0	5.300	1.876	48.940	7.360
8	Siberut Tengah	140	0	0	7.416	1.000	61.851	2.480
9	Siberut Utara	412	121	0	16.600	720	58.759	5.500
10	Siberut Barat	144	0	0	10.236	2.144	97.222	2.740
Jumlah:		3.042	619	40	68.419	16.912	456.956	42.740

Sumber: Kabupaten Kepulauan Mentawai dalam Angka. 2009.

Luas lahan untuk permukiman atau rumah hanya sebesar 3.040 hektar atau 0,52 persen dari total luas wilayah. Keadaan lahan untuk permukiman di Kabupaten Kepulauan Mentawai ini tersebar untuk masing-masing kecamatan. Terkadang untuk mencapai daerah permukiman disuatu dusun atau desa pada kecamatan yang sama memerlukan waktuyang lama. Hampir sebagian besar transportasi utama masyarakat Kabupaten Kepulauan Mentawai adalah dengan menggunakan jalur laut.

1. Transportasi

Transportasi merupakan kebutuhan sarana dan prasarana yang sangat penting dalam menunjang perkembangan suatu daerah. Transportasi memegang peranan penting untuk mendorong pertumbuhan ekonomi suatu daerah, termasuk menunjang kelancaran

interaksi antar daerah, perdagangan dan jasa pelayanan. Sistem transportasi yang dimaksud adalah transportasi darat (jaringan jalan raya), transportasi laut dan transportasi udara. Transportasi di Kabupaten Kepulauan Mentawai adalah transportasi darat dan transportasi laut.

A. Transportasi Darat

Seluruh Kecamatan di Kabupaten Kepulauan Mentawai mempunyai total panjang jalan hingga 728,53 Km, dimana jumlah panjang jalan terbesar berada di Kecamatan Pagai Utara Selatan, yakni mencapai 359,0 Km, sedangkan panjang jalan di Kecamatan Sipora, Kecamatan Siberut Selatan, Kecamatan Siberut Utara berturut-turut adalah 193,2 Km, 46,2 Km dan 84,5 Km. Sementara itu total jalan di Kabupaten Kepulauan Mentawai yang memiliki kondisi baik hanya 21,17 km, sedangkan 63,30 km rusak ringan, 139,95 km kondisinya rusak berat dan sepanjang 504,11 km kondisi jalannya belum tembus.

Tabel II.3. Kondisi Jalan dan Jembatan di Kabupaten Kepulauan Mentawai

No.	Kecamatan	Kondisi Jalan (Km)				Kondisi Jembatan (Km)			
		Panjang	Baik	Rusak Ringan	Rusak Berat	Panjang	Baik	Rusak Ringan	Rusak Berat
1	Pagai Selatan	3.00	3.00	0.00	0.00	50.0	0.0	50.0	0.0
2	Sikakap	16.15	11.25	0.00	4.80	137.0	0.0	77.0	60.0
3	Pagai Utara	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0	0.0	0.0	0.0
4	Sipora Selatan	79.02	3.00	5.00	71.02	163.0	0.0	66.0	105.0
5	Sipora Utara	73.39	0.00	18.79	54.60	145.0	0.0	55.0	90.0
6	Siberut Selatan	11.20	6.80	4.40	0.00	85.0	0.0	79.0	6.0
7	Siberut Barat Daya	11.00	3.00	8.00	0.00	0.0	0.0	0.0	0.0
8	Siberut Tengah	6.50	2.50	4.00	0.00	0.0	0.0	0.0	0.0
9	Siberut Utara	9.00	3.80	5.20	0.00	23.0	0.0	23.0	0.0
10	Siberut Barat	21.00	0.00	21.00	0.00	0.0	0.0	0.0	0.0
Jumlah		230.26	33.35	66.39	130.52	603.00	0.00	342.00	261.00

Sumber: Kabupaten Kepulauan Mentawai dalam Angka 2008.

B. Transportasi Laut

Kabupaten Kepulauan Mentawai hingga tahun 2009 memiliki 11 buah pelabuhan laut dan terdiri atas 8 pelabuhan beton dan 1 pelabuhan berkonstruksi besi, sedangkan pelabuhan kayu yang sebelumnya sudah ada rusak berat dan tidak berfungsi lagi. Sebanyak 3 pelabuhan terdapat di Kecamatan Sikakap (3 buah Pelabuhan Laut Sikakap), 3 pelabuhan

terdapat di kecamatan Sipora (3 buah Pelabuhan Laut di Sioban dan Tuapejat), 2 Pelabuhan di Kecamatan Siberut Selatan (Pelabuhan Laut Maileppet), dan 1 pelabuhan di Kecamatan Siberut Utara (Pelabuhan Laut Pokai).

**Tabel II.4. Jumlah Pelabuhan/ Dermaga dan PPI
di Kabupaten Kepulauan Mentawai Tahun 2009**

No	Kecamatan	Jenis Pelabuhan/ Dermaga			
		Beton	Besi	Kayu	PPI
1	Pagai Utara Selatan (Sikakap)	3	-	-	1
2	Sipora (Sioban dan Tuapejat)	3	-	-	1
3	Siberut Selatan (Maileppet)	1	1	-	-
4	Siberut Utara (Pokai)	1	-	-	1
	Jumlah	8	1	-	3

Sumber: Kabupaten Kepulauan Mentawai dalam Angka 2009.

Jumlah kunjungan kapal di pelabuhan laut Kabupaten Kepulauan Mentawai. Jumlah kunjungan kapal di pelabuhan laut di Kabupaten Kepulauan Mentawai pada tahun 2009 ini mencapai 2.965 kapal atau mengalami peningkatan cukup signifikan, yaitu 52,44 % (tahun 2008 : 1.945 kapal). Sementara itu jumlah penumpang yang naik - turun di pelabuhan laut Kabupaten Kepulauan Mentawai juga mengalami kenaikan yang signifikan jika dibandingkan dengan tahun 2008, yaitu sebanyak 90.993 orang atau turun 34,60 persen (tahun 2008 : 139.129 orang). Total penumpang yang naik dari pelabuhan laut Kabupaten Kepulauan Mentawai pada tahun 2009 ada sebanyak 39.468 orang (tahun 2008 : 48.789 orang), sedangkan total penumpang yang turun ke pelabuhan laut Kabupaten Kepulauan Mentawai pada tahun 2009 ada sebanyak 51.525 orang (tahun 2008 : 90.340 orang). Frekuensi terbanyak dari total penumpang yang naik turun ini terdapat di Kecamatan Sipora Utara yaitu di Pelabuhan Tuapejat mengingat kecamatan ini merupakan lokasi dari ibukota kabupaten.

C. Transportasi Udara

Disamping transportasi darat dan laut, Kabupaten Kepulauan Mentawai juga memiliki sarana transportasi udara, yaitu pelabuhan udara khusus (milik swasta) di Pagai Utara Selatan. Saat ini kebutuhan akan layanan transportasi udara di Kabupaten Kepulauan Mentawai masih sangat rendah. Kebanyakan pengguna adalah kalangan-kalangan tertentu yang melakukan bisnis dalam skala besar, ketika itu pengusaha-pengusaha kayu di

Kabupaten Kepulauan Mentawai sedang gencar-gencarnya beroperasi, namun seiring dengan semakin surutnya perusahaan hutan, maka sejak tahun 1999 kedua pelabuhan udara itu pun tidak beroperasi lagi.

Selain itu Kabupaten Kepulauan Mentawai juga memiliki sarana transportasi udara, yaitu bandara Rokot yang terletak di Kecamatan Sipora yang dapat dilandasi pesawat dengan kapasitas 15-20 orang dan melayani rute penerbangan dari Mentawai ke Kota Padang secara reguler. Dengan ketersediaan sarana transportasi udara diharapkan akan semakin memperlancar arus transportasi keluar daerah baik dari kecepatan maupun jarak.

2. Listrik dan Air

Pada Tahun 2009 ada sebanyak 3.497 pelanggan yang tersebar di 10 (sepuluh) kecamatan atau terjadi peningkatan sebesar 3,86 % dari tahun 2008

Jumlah pelanggan terbesar ada di Kecamatan Sipora Utara yaitu sebanyak 1.174 pelanggan (33,57 %) dengan Pusat Daerah Aliran Listrik berada di Desa Tuapejat, diikuti oleh Kecamatan Sikakap dengan jumlah pelanggan sebanyak 881 pelanggan (25,19 %) dengan Pusat Daerah Aliran Listrik berada di Desa Sikakap, dan Taikako, kemudian Kecamatan Siberut Selatan dengan jumlah pelanggan sebanyak 765 pelanggan (21,88 %) dengan Pusat Daerah Aliran Listrik berada di Desa Muara Siberut dan Maileppot, kemudian Kecamatan Sipora Selatan dengan jumlah pelanggan 283 pelanggan (8,09 %) dengan Pusat Daerah Aliran Listrik berada di Desa Sioban.

Mengenai jumlah produksi, distribusi dan penjualan air minum, bahwa hingga tahun 2009 hanya Kecamatan Sipora Utara saja yang baru memperoleh fasilitas air minum ini, dimana jumlah produksi air tahun 2009 mencapai 72.554 m³, dengan jumlah distribusi sebanyak 39.017 m³ dan jumlah terjual sebanyak 29.952 m³. Sedangkan jumlah air yang terjual ke pelanggan mencapai 76,77 % dari total distribusi air dengan jumlah persentase distribusi sebesar 53,78 % terhadap total produksi.

3. Pos dan Telekomunikasi

Kabupaten Kepulauan Mentawai hanya memiliki Kantor Pos Pembantu sebanyak 4. Kantor Pos Pembantu ini hanya berlokasi di empat kecamatan induk saja (Sikakap, Sipora Selatan, Siberut Selatan, dan Siberut Utara). Sementara itu informasi yang berhasil dihimpun dari PT Telkom Tuapejat bahwa total kapasitas sst yang terpasang dan terisi pada tahun 2009 adalah sebanyak 12.282 sst. Sedangkan sarana telekomunikasi seperti telepon

dan handphone sudah dapat dinikmati oleh masyarakat, khususnya masyarakat yang bertempat tinggal di daerah Ibukota Kabupaten serta ibukota kecamatan dan sekitarnya.

II.2. KONDISI SOSIAL BUDAYA

1. Pendidikan

Pada bidang pendidikan, jumlah sekolah Taman Kanak-Kanak (TK), Sekolah Dasar (SD), Sekolah Lanjutan Tingkat Pertama (SLTP), dan Sekolah Lanjutan Tingkat Atas (SLTA) pada tahun 2009 masing-masing sebanyak 58 TK Swasta, 112 SD (104 Negeri dan 8 Swasta), 18 SLTP (14 Negeri dan 4 Swasta), serta 6 SLTA (5 Negeri dan 1 Swasta).

**Tabel II.5. Jumlah Kelas, Guru dan Murid
di Kabupaten Kepulauan Mentawai Tahun 2009**

No	Kecamatan	TK			SD			SLTP			SLTA		
		Kelas	Guru	Murid	Kelas	Guru	Murid	Kelas	Guru	Murid	Kelas	Guru	Murid
1	Pagai Selatan	-	-	-	121	61	1.857	4	5	84	-	-	-
2	Sikakap	6	6	55	84	53	1.398	35	71	996	19	39	610
3	Pagai Utara	-	-	-	62	39	1.075	4	5	79	-	-	-
4	Sipora Selatan	21	18	182	83	80	1.485	16	27	525	15	32	382
5	Sipora Utara	16	16	96	77	94	1.331	15	33	459	24	66	407
6	Siberut Selatan	13	12	119	66	54	1.636	26	56	844	18	39	536
7	Siberut Barat Daya	11	12	90	54	39	1.100	-	-	-	-	-	-
8	Siberut Tengah	13	14	189	37	41	956	4	9	125	-	-	-
9	Siberut Utara	26	26	313	119	59	1.959	17	31	519	11	31	318
10	Siberut Barat	11	12	120	58	32	1.130	4	3	56	-	-	-
Jumlah		117	116	1.164	761	552	13.925	125	240	3.687	87	207	2.253

Sumber: Kabupaten Kepulauan Mentawai dalam Angka, 2009.

Berdasarkan tabel diatas digambarkan jumlah kelas, guru dan murid se-Kabupaten Kepulauan Mentawai yang dimulai dari Taman Kanak-Kanan dengan 117 ruang kelas, 116 guru dan 1.164 murid. Pada Sekolah Dasar terdiri atas 761 kelas, 552 guru, dan 13.925 murid SD, untuk tingkat SLTP se-Kabupaten Kepulauan Mentawai sebanyak 125 kelas, 240 guru, dan 3.687 murid. Sedangkan untuk tingkat SLTA berjumlah 87 kelas, 207 guru, dan 2.253 murid.

Tabel II.6. Distribusi Sekolah di Kabupaten Kepulauan Mentawai Tahun 2009

No	Kecamatan	TK		SD		SLTP		SLTA	
		Negeri	Swasta	Negeri	Swasta	Negeri	Swasta	Negeri	Swasta
1	Pagai Selatan	-	-	17	1	2	-	-	-
2	Sikakap	-	3	9	2	2	2	1	-
3	Pagai Utara	-	-	9	-	1	-	-	-
4	Sipora Selatan	-	9	12	1	2	-	1	-
5	Sipora Utara	-	8	17	1	2	-	1	1
6	Siberut Selatan	-	6	7	2	2	1	1	-
7	Siberut Barat Daya	-	6	8	-	-	-	-	-
8	Siberut Tengah	-	7	5	-	1	-	-	-
9	Siberut Utara	-	13	12	1	1	1	1	-
10	Siberut Barat	-	6	8	-	1	-	-	-
Jumlah		-	58	104	8	14	4	5	1

Sumber: Kabupaten Kepulauan Mentawai dalam Angka 2009.

Sekolah Islam di Kabupaten Kepulauan Mentawai berdasarkan data dari Departemen Agama Kabupaten Kepulauan Mentawai, jumlah Madrasah Ibtidaiyah di Kabupaten Kepulauan Mentawai hanya ada 1 buah (Swasta) dan berlokasi di Kecamatan Sikakap, sedangkan jumlah Madrasah Tsanawiyah ada 3 buah (2 Negeri dan 1 Swasta), masing-masing Negeri satu buah di Kecamatan Sikakap dan Kecamatan Sipora Selatan, serta 1 buah Madrasah Tsanawiyah Swasta di Kecamatan Siberut Utara, sedangkan untuk Madrasah Aliyah hanya ada 1 buah (Swasta) di Kecamatan Sipora Utara.

2. Kesehatan

Bidang Kesehatan merupakan salah satu bidang yang mempengaruhi keberhasilan pembangunan suatu daerah. Pemerintah Kabupaten Kepulauan Mentawai setiap tahunnya terus meningkatkan pembangunan di bidang kesehatan.

Jumlah Puskesmas, Pustu, Poskesdes dan Posyandu di Kabupaten Kepulauan Mentawai pada tahun 2009 ini masing-masing sebanyak 25 unit (7 unit Puskesmas dan 18 unit Pustu), 22 unit Poskesdes dan 225 unit Posyandu. Sedangkan jumlah tenaga kesehatan seperti dokter, perawat/bidan di Kabupaten Kepulauan Mentawai pada tahun 2009 masing-masing sebanyak 6 dokter, 118 perawat dan 28 bidan.

**Tabel II.7. Fasilitas dan Tenaga Kesehatan
di Kabupaten Kepulauan Mentawai Tahun 2009**

No	Kecamatan	Fasilitas Kesehatan				Tenaga Kesehatan		
		Puskesmas	Pustu	Poskesdes	Posyandu	Dokter	Perawat	Bidan
1	Pagei Selatan	-	2	1	-	-	20	3
2	Sikakap	1	-	3	96	-	19	4
3	Pagei Utara	1	-	1	16	1	16	7
4	Sipora Selatan	1	3	8	15	1	10	2
5	Sipora Utara	1	3	-	11	2	12	2
6	Siberut Selatan	1	3	3	43	1	16	4
7	Siberut Barat Daya	-	1	1	-	-	-	-
8	Siberut Tengah	-	1	2	-	-	-	-
9	Siberut Utara	1	6	1	27	1	8	2
10	Siberut Barat	1	-	2	17	-	17	4
	Jumlah	7	18	22	225	6	118	28

Sumber: Kabupaten Kepulauan Mentawai dalam Angka 2009.

Jumlah kunjungan pasien ke Puskesmas di Kabupaten Kepulauan Mentawai selama 4 triwulan tahun 2009 mengalami kenaikan yang sangat signifikan dibandingkan tahun 2008, yaitu lebih dari 6 kali lipat, dengan jumlah kunjungan 59.576 kunjungan (tahun 2008 sebanyak 9.564 kunjungan). Selama tahun 2009, rata-rata kunjungan pasien pada Puskesmas untuk tiap triwulannya di Kabupaten Kepulauan Mentawai adalah sebanyak 14.894 kunjungan.

3. Agama

Penduduk Kabupaten Kepulauan Mentawai mayoritas memeluk Agama Kristen Protestan, yakni mencapai 54,70 persen, diikuti oleh Agama Kristen Katholik dengan jumlah pemeluk mencapai 27,90 persen, sedangkan pemeluk Agama Islam hanya mencapai 17,40 persen. Sementara itu, jumlah rumah ibadah secara keseluruhan di Kabupaten Kepulauan Mentawai pada tahun 2009 tidak mengalami perubahan dibandingkan kondisi tahun 2008, yaitu menjadi 336 rumah ibadah, yang dirinci sebagai berikut : Mesjid sebanyak 50 buah, Mushalla sebanyak 17 buah, Gereja Kristen Protestan sebanyak 185 buah, dan Gereja Katholik sebanyak 83 buah.

Selanjutnya informasi lebih detail mengenai rumah ibadah berdasarkan agama dapat dilihat dalam tabel berikut:

**Tabel II.8. Sebaran Fasilitas Rumah Ibadah
di Kabupaten Kepulauan Mentawai Tahun 2009**

No	Kecamatan	Islam		Kristen Protestan				Kristen Katholik	
		Masjid	Mushalla	GKPM	GPDH	GSI	GBI	Permanen	Kayu
1	Pagai Selatan	3	2	38	-	-	-	4	1
2	Sikakap	4	1	24	1	-	1	4	5
3	Pagai Utara	3	1	8	-	-	-	3	1
4	Sipora Selatan	9	-	16	12	1	6	4	5
5	Sipora Utara	18	3	7	2	1	1	-	4
6	Siberut Selatan	2	-	4	13	-	3	7	2
7	Siberut Barat Daya	2	2	5	1	-	-	10	2
8	Siberut Tengah	3	3	6	2	-	-	4	-
9	Siberut Utara	4	3	11	8	-	4	3	8
10	Siberut Barat	3	2	8	2	-	-	-	15
Jumlah		51	17	127	41	2	15	39	44

Sumber: Kabupaten Kepulauan Mentawai dalam Angka 2009.

II.3. KONDISI PEREKONOMIAN

A. Perkembangan PDRB

Salah satu indikator penting untuk mengetahui kondisi ekonomi di suatu wilayah dalam satu periode tertentu ditunjukkan oleh data Produk Domestik Regional Bruto, baik atas dasar harga berlaku maupun atas dasar harga konstan. Kinerja pembangunan ekonomi pada tahun 2009 di Kabupaten Kepulauan Mentawai sedikit meningkat dibandingkan pada tahun 2008. Meningkatnya kinerja pembangunan ekonomi ini disebabkan karena kondisi sosial , politik dan keamanan yang lebih stabil daripada tahun-tahun sebelumnya. Pada tahun 2009, secara nominal terjadi kenaikan nilai PDRB atas dasar harga berlaku sebesar 195,165,07 juta rupiah. Dimana, pada tahun 2008 nilainya sebesar 1.099.753,46 juta rupiah maka pada tahun 2009 naik menjadi 1.294.918,53 juta rupiah. Namun kenaikan tersebut belum dapat dikatakan terjadi perbaikan produktivitas ekonomi secara riil karena masih adanya elemen inflasi di dalamnya.

Dari nilai PDRB atas dasar harga konstan 2000 dapat kita lihat produktivitas ekonomi Kabupaten Kepulauan Mentawai secara riil. Dimana pada tahun 2009 nilainya mencapai 509.396,33 juta rupiah atau meningkat sebesar 22.737,62 juta rupiah dibandingkan pada tahun 2008 tercatat sebesar 486.658,71 juta rupiah. Dengan kata lain, Kabupaten Kepulauan Mentawai mengalami pertumbuhan ekonomi sebesar 4,67 %.

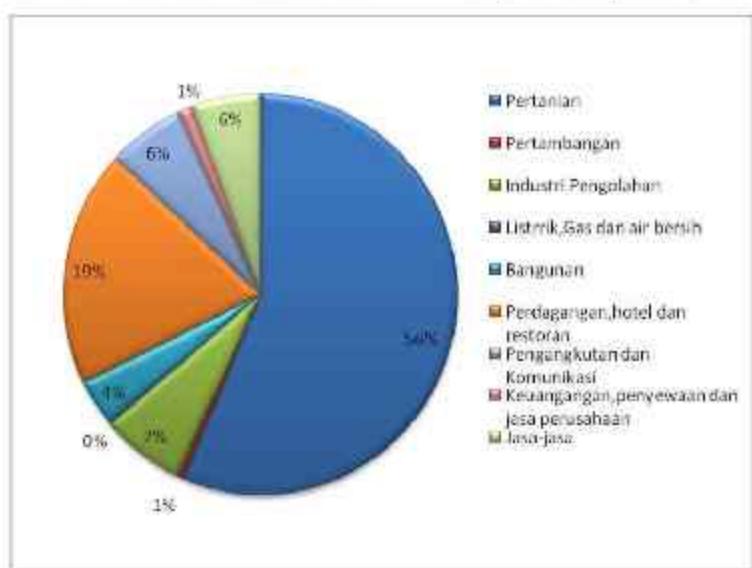
Secara keseluruhan pada tahun 2009 ini, semua sektor mengalami pertumbuhan positif walaupun beberapa sektor berada di bawah nilai rata-rata pertumbuhan Kabupaten Kepulauan Mentawai sebesar 4,67%. Laju pertumbuhan beberapa sektor yang berada di bawah nilai pertumbuhan Kabupaten Kepulauan Mentawai, kecuali sektor Pertambangan dan Penggalian (5,30%), Perdagangan, Hotel, & Restoran (5,35%), Jasa-jasa (5,51%), Pengangkutan dan Komunikasi (7,03%), dan Keuangan, Penyewaan, dan Jasa Perusahaan (7,61%) serta sektor Bangunan (9,41 %). Dimana sektor pertanian merupakan sektor andalan bagi Kabupaten Kepulauan Mentawai dengan kontribusi terhadap PDRB sebesar 56%.

**Tabel II.9. Produk Domestik Regional Bruto (PDRB) Kabupaten Kepulauan Mentawai
Atas Dasar Harga Berlaku menurut lapangan usaha 2007-2009 (Juta Rupiah)**

No.	Lapangan Usaha	2007	2008	2009
1.	Pertanian	507,929.80	617,891.95	729,629.48
2.	Pertambangan	4,735.61	5,928.61	7,092.26
3.	Industri Pengolahan	67,748.49	78,495.54	89,031.79
4.	Listrik,Gas dan air bersih	1,330.22	1,494.22	1,618.12
5.	Bangunan	32,594.65	40,508.44	49,946.79
6.	Perdagangan,hotel dan restoran	176,163.18	210,137.55	247,722.97
7.	Pengangkutan dan Komunikasi	60,353.58	70,129.64	81,103.62
8.	Keuangan,penyewaan dan jasa perusahaan	10,291.78	12,688.39	15,501.66
9.	Jasa-jasa	51,839.19	62,479.12	73,271.86
Produk Domestik Regional Bruto (PDRB)		912,786.50	1,089,753.46	1,294,918.53

Sumber: Indikator Ekonomi Kabupaten Kepulauan Mentawai 2009

Gambar II.2. Prosentase Kontribusi Sektoral terhadap PDRB Kepulauan Mentawai



Sumber: Tim P3B Bappenas, diolah dari Indeks Kepulauan Mentawai 2009.

1. Pertanian Tanaman Pangan

Pada bidang pertanian, terutama pada tanaman pangan, perkembangan tanaman padi sawah pada tahun 2009 di Kabupaten Kepulauan Mentawai mengalami penurunan hampir separuh dibandingkan dengan tahun 2008 dari segi luas tanam dan luas panen. Sedangkan jumlah produksinya hanya sedikit berkurang. Luas tanam padi sawah pada tahun 2009 ini adalah 363 hektar dengan luas panen mencapai 224 hektar. Seiring dengan kondisi diatas, jumlah produksi padi sawah di Kabupaten Kepulauan Mentawai juga mengalami penurunan dari 1.582 ton pada tahun 2008 menjadi 1.376,30 ton pada tahun 2009 atau terjadi penurunan sekitar 13,00 persen. Tanaman palawija seperti jagung, kedelai, kacang tanah, ubi kayu dan talas (keladi) bervariasi. Tanaman jagung meskipun luas tanam dan luas panennya mengalami kenaikan, tetapi produksinya malah menurun. Sedangkan untuk kacang tanah, baik luas tanam, luas panen, maupun produksinya seluruhnya mengalami kenaikan.

Sedangkan tanaman sayuran (tanaman kacang panjang, terong, ketimun, cabe besar, cabe rawit, kangkung, dan tomat) rata-rata mengalami peningkatan yang cukup bervariasi dalam hal luas tanam, luas panen dan jumlah produksi jika dibandingkan pada tahun 2008. Namun tanaman buah-buahan yang meliputi durian, alpukat, mangga, rambutan, duku, jeruk, jambu biji, jambu air, pepaya, manggis, pisang, nangka, melinjo,

petai, nenas, salak, dan sawo. Kabupaten Kepulauan Mentawai merupakan daerah yang memiliki jumlah tanaman pisang terbesar diantara jenis tanaman buah-buahan yang lain. Jumlah tanaman pisang yang terdaftar pada tahun 2009 di Kabupaten Kepulauan Mentawai mencapai 4.262.280 pohon atau meningkat 33 kali lipat jika dibandingkan dengan tahun 2008 (122.114 pohon), jumlah produksinya meningkat sebesar 17,94 kali (204.589,44 kwintal) jika dibandingkan dengan produksi pada tahun 2008 (10.801,12 kwintal).

2. Peternakan

Pada tahun 2009, populasi peternakan sapi mencapai 226 ekor dengan jumlah pemotongan sebanyak 61 ekor atau berkisar 26,99 % dari total populasi. Persentase populasi terbesar terdapat di Kecamatan Sipora Utara yang mencapai 26,55 % dari total populasi sapi yang terdapat pada 10 (sepuluh) Kecamatan. Sementara itu populasi hewan kerbau sebanyak 167 ekor dengan persentase terbesar terdapat di Kecamatan Siberut Selatan, yakni mencapai 32,93 %.

Sedangkan untuk jenis ternak kambing terbanyak ada di Kecamatan Sipora Utara, yakni sebanyak 130 ekor dari 714 ekor total kambing di Kabupaten Kepulauan Mentawai (18,21 %), sedangkan jumlah pemotongan kambing di Kabupaten Kepulauan Mentawai sebanyak 134 ekor (18,77 %). Sementara itu jumlah populasi ternak babi mencapai 3.625 ekor dengan persentase terbesar di Kecamatan Pagai Utara, yakni sebanyak 650 ekor atau mencapai 17,93 % dari total populasi sedangkan populasi babi terkecil ada di Kecamatan Sikakap dengan jumlah babi hanya 175 ekor atau hanya mencapai 4,82 % dari total populasi keseluruhan. Jumlah pemotongan babi yang terdapat di Kabupaten Kepulauan Mentawai mencapai 55,44 % atau mencapai 2.010 ekor.

3. Perikanan

Berdasarkan data yang diperoleh dari Dinas Kelautan dan Perikanan dan BPS Kabupaten Kepulauan Mentawai, menunjukkan jumlah nelayan perikanan laut mencapai 2.460 nelayan, dengan perincian 1.920 nelayan penuh (*full time*) dan sisanya sebanyak 540 merupakan nelayan sambilan (paruh waktu). Terkait dengan hal tersebut jumlah produksi ikan laut untuk Kabupaten Kepulauan Mentawai pada tahun 2009 mencapai 2.471 ton, atau mengalami kenaikan 10 kali lipat sebesar 1.003,13 % jika dibandingkan dengan tahun 2008 (224 ton). Produksi ikan laut terbesar pada tahun 2009 ini berasal dari jenis tuna, yakni mencapai 520 ton.

**Tabel II.10. Kondisi Bidang Perikanan
di Kabupaten Kepulauan Mentawai Tahun 2009**

No	Kecamatan	Nelayan		Perikanan Laut		Perikanan Darat (Peteakan Rakyat)	
		Penuh	Sambilan	Produksi (ton)	Persentase	Luas (ha)	Produksi (ton)
1	Pagai Selatan	170	25	90,00	3,64	0,00	0,00
2	Sikakap	210	30	510,00	20,64	0,00	0,00
3	Pagai Utara	150	75	119,00	4,82	0,00	0,00
4	Sipora Selatan	170	80	112,00	4,53	0,00	0,00
5	Sipora Utara	230	25	520,00	21,04	5,00	0,50
6	Siberut Selatan	210	40	440,00	17,81	2,1	4,00
7	Siberut Barat Daya	150	85	80,00	3,24	0,00	0,00
8	Siberut Tengah	195	70	120,00	4,86	0,00	0,00
9	Siberut Utara	220	40	420,00	17,00	1,5	2,5
10	Siberut Barat	215	70	60,00	2,43	0,00	0,00
	Jumlah	1.920	540	2.471,00	100,00	8,6	15,5

Sumber: Kabupaten Kepulauan Mentawai dalam Angka 2009.

4. Kehutanan

Kawasan hutan di Kabupaten Kepulauan Mentawai menunjukkan bahwa luas hutan paling banyak ditatagunakan untuk Hutan Produksi, yakni seluas 273.805 hektar atau mencapai 45,50 % dari total luas hutan, sedangkan hutan yang digunakan sebagai Hutan Lindung memiliki persentase terkecil, yakni hanya mencapai 1 % saja atau hanya 4.833,65 hektar. Persentase luas hutan yang digunakan untuk Hutan Suaka Alam dan Wisata (HSAW) sebesar 29,96 % (180.087,21 hektar). Sedangkan luas hutan yang digunakan untuk areal penggunaan lain adalah 92.501,19 hektar atau mencapai 15,38 % dari total luas Kabupaten Kepulauan Mentawai.

Sedangkan perkebunan meliputi tanaman kelapa dengan luas 8.050 hektar dengan luas produksi sebesar 7.066 hektar dan jumlah produksi 7.266 ton. Sedangkan tanaman cengkeh yang menjadi salah satu sumber penghasilan masyarakat Kabupaten Kepulauan Mentawai dari sektor perkebunan ini memiliki total luas lahan sebesar 1.776 hektar dengan luas produksi 1.546 hektar dan jumlah produksi 459 ton. Sementara itu luas lahan tanaman perkebunan nilam di Kabupaten Kepulauan Mentawai mencapai 1.858 hektar dengan luas produksi 1.054 hektar, sedangkan jumlah produksinya mencapai 15,78 ton.

5. Pariwisata

Jumlah dan jenis objek wisata di Kabupaten Kepulauan Mentawai, terlihat bahwa ada sebanyak 20 objek wisata dengan berbagai jenis yang tersebar di sepuluh kecamatan. Dari 20 objek wisata tersebut, terdapat 3 objek wisata berupa panorama alam, 13 objek wisata berupa wisata bahari, 1 objek wisata sumber air, dan 3 objek wisata berjenis budaya.

**Tabel II.11. Objek Wisata dan Penginapan
di Kabupaten Kepulauan Mentawai Tahun 2009**

No	Kecamatan	Objek Wisata				Penginapan		
		Panorama Alam	Bahari	Sumber Air	Budaya	Resort	Wisma	Penginapan
1	Pagai Selatan	-	1	-	-	1	0	0
2	Sikakap	-	-	-	-	0	0	7
3	Pagai Utara	-	1	-	-	1	0	0
4	Sipora Selatan	-	1	-	-	2	0	3
5	Sipora Utara	1	4	1	-	2	0	5
6	Siberut Selatan	-	-	-	1	0	0	3
7	Siberut Barat Daya	3	8	1	-	3	0	0
8	Siberut Tengah	1	1	-	-	0	0	0
9	Siberut Utara	2	2	-	-	0	0	3
10	Siberut Barat	-	-	-	1	1	0	0
Jumlah		8	18	2	2	10	0	21

Sumber: Kabupaten Kepulauan Mentawai dalam Angka - 2009

Dari kesepuluh kecamatan dalam Kabupaten Kepulauan Mentawai, terlihat bahwa kecamatan dengan jumlah objek wisata terbanyak adalah Kecamatan Siberut Barat Daya.

B. Kinerja Keuangan Daerah

Anggaran Pendapatan Belanja Daerah (APBD) Tahun 2009 berdasarkan Data yang diperoleh dari Badan Pengelolaan Keuangan dan Kekayaan Daerah dan BPS Kabupaten Kepulauan Mentawai menunjukkan laporan realisasi APBD Kabupaten Kepulauan Mentawai Kondisi 31 Desember 2009 yang dirinci menurut Pendapatan, Belanja, dan Pembiayaan, dimana realisasi total APBD Kabupaten Kepulauan Mentawai Tahun 2009 adalah sebesar Rp. 1.140.345.910.616,96 dengan realisasi total Pendapatan dan Belanja masing-masing sebesar Rp. 381.311.208.796,22 dan Rp. 759.034.701.820,74 dengan nilai Minus sebesar Rp. 377.723.493.024,52.

Khusus untuk sektor Pendapatan, realisasi pendapatan yang berhasil diterima oleh Pemerintah Kabupaten Kepulauan sebesar 96,59 persen, atau lebih kecil 3,41 persen nilai yang telah ditargetkan, sedangkan dari sektor anggaran belanja hanya terealisasi 59,81 persen. Realisasi Kontribusi PAD Kabupaten Kepulauan Mentawai terhadap Realisasi Pendapatan adalah sebesar Rp. 29.188.116.273,22 atau hanya mencapai 7,65 persen dari total Anggaran Pendapatan. Sedangkan kontribusi terbesar masih berasal dari Dana Pendapatan Transfer (Transfer Pemerintah Pusat – Dana Perimbangan) yaitu sebesar Rp. 348.563.509.856,00 atau mencapai 91,41 persen. Kontribusi Lain-lain Pendapatan Yang Sah hanya menyumbang 0,93 persen atau sebesar Rp. 3.559.585.622,00. Adapun sumber PAD Kabupaten Kepulauan Mentawai berasal dari Pajak Daerah (1,22 persen), Retribusi Daerah (7,88 persen), Pendapatan Hasil Pengelolaan Kekayaan Daerah (28,46 persen) dan Lain-lain PAD Yang Sah (62,44 persen). Adapun sumber PAD yang berasal dari sektor Lain-lain PAD yang sah ini meliputi Pendapatan Hibah, Pendapatan Dana HWS dan Penerimaan Lainnya. Sedangkan sumber Dana Perimbangan yang diterima oleh Pemerintah Daerah Kabupaten Kepulauan Mentawai berasal dari Dana Bagi Hasil Pajak (5,68 persen), Dana Bagi Hasil Sumber Daya Alam (1,77 persen), Dana Alokasi Umum (81,57 persen) dan Dana Alokasi Khusus (10,98 persen).

Gambar II.3. Prospek Ekonomi Sektor Perdagangan, Hotel dan Restoran



Sumber : RPJMD 2007-2011 kabupaten Kepulauan Mentawai.

Realisasi Anggaran Belanja pada APBD Kabupaten Kepulauan Mentawai Tahun 2009 hanya mencapai 59,81 persen dari yang telah ditargetkan yaitu sebesar Rp. 379.558.791.410,37 dengan perincian sebagai berikut : Untuk Belanja Operasional

menghabiskan anggaran sebesar Rp. 281.161.431.767,26 atau mencapai 74,08 persen dari total Anggaran Belanja, untuk Belanja Modal menghabiskan anggaran sebesar Rp. 98.314.478.643,11 atau mencapai 25,90 persen dari total Anggaran Belanja, sedangkan sisanya 0,33 persen dari total Anggaran Belanja adalah Belanja Tak Terduga (Rp. 82.881.000,00). Khusus untuk Belanja Operasional, sebanyak 50,42 persen digunakan untuk Belanja Pegawai, 34,65 persen digunakan untuk Belanja Barang dan Jasa, 8,91 persen digunakan untuk hibah, 4,07 persen digunakan untuk Bantuan Sosial, dan sisanya 1,95 persen digunakan untuk Bantuan Keuangan.

Tabel II.12. Prospek Ekonomi Sektoral Kabupaten Kepulauan Mentawai 2007-2011

No	Sektor Ekonomi	Tahun				
		2007 (Rp. Juta)	2008 (Rp. Juta)	2009 (Rp. Juta)	2010 (Rp. Juta)	2011 (Rp. Juta)
1.	Pertanian	271.003,20	285.981,60	301.687,60	316.256,30	330.632,10
2.	Pertambangan & Penggalian	1.740,43	1.787,96	1.836,78	1.880,94	1.938,46
3.	Industri dan Pengolahan	41.423,33	42.619,85	43.850,31	45.116,28	46.418,81
4.	Ustrik, Gas dan Air Bersih	547,33	584,71	624,66	667,33	712,91
5.	Bangunan	12.647,61	14.104,98	15.730,28	17.542,86	19.564,31
6.	Perdagangan, Hotel dan Restoran	100.512,72	104.228,40	108.081,44	112.076,92	116.220,10
7.	Pengangkutan dan Komunikasi	24.248,24	25.666,56	27.167,83	28.756,92	30.438,95
8.	Keuangan Persewaan dan Jasa Perusahaan	4.618,95	4.742,12	4.868,57	4.996,39	5.131,68
9.	Jasa-jasa	23.268,93	24.669,85	26.155,12	27.729,81	29.309,30
PDRB		480.101,34	504.388,03	530.002,59	557.031,75	580.456,62

Sumber : RPJMD 2007-2011 kabupaten Kepulauan Mentawai.

Sedangkan untuk Belanja Modal, sebanyak 62,76 persen digunakan untuk Belanja Jalan, Irigasi dan Jaringan, sebanyak 17,22 persen digunakan untuk Belanja Gedung dan Bangunan, 19,70 persen digunakan untuk Belanja Peralatan dan Mesin, 0,21 persen digunakan untuk Belanja Aset Tetap Lainnya, dan hanya 0,11 persen digunakan untuk Belanja Aset Lainnya.

II.4. POTENSI BENCANA ALAM DAN TATA RUANG WILAYAH

A. Potensi Ancaman Bencana

Wilayah Kepulauan Mentawai yang terletak di pantai barat Pulau Sumatera, merupakan gugusan pulau-pulau besar dan kecil dengan jumlah pulau sebanyak 98 (sembilan puluh delapan) buah. Dimana terdapat 4 (empat) pulau besar yaitu Pulau Siberut, Pulau Sipora, Pulau Pagai Utara dan Pagai Selatan. Dilihat dari potensi ancaman bencana alam, Kepulauan Mentawai memiliki potensi yang tinggi terhadap ancaman bencana alam, baik berupa gempa bumi (tektonik), tsunami maupun abrasi pantai. Dari 43 desa yang ada di Kabupaten Kepulauan Mentawai, 33 desa diantaranya terletak di daerah pesisir yang merupakan kawasan rawan terhadap bencana tsunami dan abrasi pantai.

Berdasarkan informasi United State Geological Survey (USGS) kondisi kerawanan gempa bumi di Kabupaten Kepulauan Mentawai termasuk dalam kategori VIII. Dimana, gempa dengan kategori kekuatan seperti itu dapat menimbulkan kerusakan pada bangunan yang cukup parah.

Jika dilihat pada **Gambar II.4.**, dibawah, wilayah Kabupaten Kepulauan Mentawai memiliki risiko yang tinggi terhadap ancaman gelombang tsunami. Demikian juga halnya dengan gempa bumi, yang ditunjukkan pada **Gambar II.5.**, dibawah ini.

Gambar II.4. Peta Indeks Ancaman Bencana Tsunami di Indonesia



Sumber: www.geospasial.bnpb.go.id

Gambar II.5. Peta Indeks Ancaman Bencana Gempabumi di Indonesia



Sumber: www.geospasial.bnpb.go.id

Akan tetapi Pemerintah Kabupaten Kepulauan Mentawai telah menyadari betul akan bahaya yang setiap saat dapat mengancam kehidupan sosial ekonomi masyarakat di wilayahnya. Hal ini telah di tindaklanjuti dengan menerapkan berbagai upaya-upaya pengurangan risiko bencana dalam sistem perencanaan pembangunan daerah serta revisi terhadap RTRW Kabupaten Kepulauan Mentawai berbasis mitigasi bencana, sebagaimana yang telah diamanatkan dalam UU No. 24 Tahun 2007 tentang Penanggulangan Bencana dengan mengintegrasikan aspek pengurangan risiko bencana ke dalam perencanaan pembangunan jangka menengah RPJMD 2007-2011 Kabupaten Kepulauan Mentawai dengan memfokuskan pembangunan dibidang **Pengelolaan Sumberdaya Alam Dan Pembangunan Berkelanjutan**, yang diselenggarakan dengan kebijakan umum yang dilarahkan untuk²:

- 1) Memperbaiki sistem manajemen dengan menerapkan pendekatan pengejalan sumberdaya alam secara terpadu (antara pemanfaatan dan konservasi) untuk menjaga kondisi fisik sumberdaya pada tingkat yang dapat memberi manfaat secara berkelanjutan;

² RPJMD 2007-2011 Kabupaten Kepulauan Mentawai.

- 2) Meningkatkan peran serta dan mengoptimalkan pemanfaatan potensi dan program pengelolaan sumberdaya alam (termasuk penyediaan jasa lingkungan) untuk pengentasan kemiskinan dan peningkatan kesejahteraan rakyat;
- 3) Melaksanakan pembangunan ekonomi berbasis sumber daya alam (proses produksi dan pemanfaatan) dengan mengacu kepada prinsip-prinsip keberlanjutan (ekologi, pertumbuhan ekonomi, dan keadilan sosial);
- 4) Meningkatkan pengawasan dan pengendalian melalui pembuatan peraturan daerah, monitoring dan evaluasi yang diperlukan untuk perbaikan sistem manajemen dan peningkatan pengelolaan dan penegakan hukum;
- 5) Meningkatkan kapasitas kelembagaan dan kemampuan teknis pengelolaan sumberdaya alam baik oleh pemerintah maupun masyarakat dalam kerangka penerapan prinsip-prinsip keberlanjutan;
- 6) Meningkatkan pelaksanaan rehabilitasi dan pemulihan cadangan sumberdaya alam yang rusak/degradasi dan mengendalikan pencemaran;
- 7) Mengembangkan sistem informasi sumberdaya alam untuk mendukung pengambilan keputusan dan mitigasi bencana (banjir, kekeringan, longsor, gempa bumi, tsunami dan bencana alam lainnya) dan pengendalian daya rusak air;
- 8) Memperkuat kapasitas dan kesiapan (*preparedness*) pengelolaan dan penanganan dampak bencana alam;
- 9) Memperkuat kapasitas kelembagaan dan masyarakat dalam kesiapsiagaan, tanggap darurat serta pencegahan dan pengurangan bencana. Berdasarkan arah kebijakan umum di atas, dilaksanakan beberapa program pembangunan daerah, yang meliputi:
 - a. Program pelestarian pemanfaatan sumberdaya hutan
 - b. Program pelestarian pemanfaatan sumberdaya kelautan
 - c. Program pengendalian kualitas lingkungan hidup

B. Rencana Tata Ruang

Kabupaten Kepulauan Mentawai yang merupakan kabupaten baru hasil pemekaran dari Kabupaten Padang Pariaman, dimana sebelumnya terdiri dari 4 Kecamatan dan 43 Desa menjadi 10 (sepuluh) kecamatan berdasarkan Peraturan Dearah Nomor 15 Tahun 2002. Dimana kesepuluh kecamatan tersebut tersebar pada 4 (empat) buah pulau besar yaitu: Pulau Siberut, Pulau Sipora, Pulau Pagai Utara, dan Pulau Pagai Selatan.

Untuk tindak lanjut dari pengembangan wilayah tersebut sesuai dengan UU No. 24 Tahun 1999 tentang Penataan Ruang, maka disusun dokumen Rencana Tata Ruang Wilayah Kabupaten Kepulauan Mentawai Tahun 2001 yang ditetapkan dengan Perda Nomor 4 Tahun 2003. Dalam 2 (dua) tahun perjalannya, dinamika pembangunan belum mampu menjawab upaya percepatan pembangunan yang terjadi di Kabupaten Kepulauan Mentawai sebagaimana yang diharapkan.

Atas dasar tersebut dilakukan peninjauan, koreksi dan kajian kembali terhadap Dokumen Rencana Tata Ruang Wilayah Tahun 2001. Dimana hasil kajian tersebut akan digunakan sebagai dasar masukan bagi penyusunan Revisi Recana Tata Ruang Wilayah Kabupaten Kepulaun Mentawai pada tahun 2005.

Dari hasil penyusunan Dokumen Revisi RTRW 2005 Kabupaten Kepulauan Mentawai tersebut, selanjutnya dituangkan dalam bentuk Draf Rancangan Perda RTRW 2007-2017. Namun, seiring dengan diberlakukannya Pedoman Penataan Ruang yang baru pada tahun 2007, yaitu Undang-Undang Nomor 26 Tahun 2007 tentang Penataan Ruang. Dengan berlakunya UU No. 27 Tahun 2007, maka Undang-Undang Nomor 24 Tahun 1992 tentang Penataan Ruang tidak berlaku lagi. Maka dokumen Revisi RTRW Kabupaten Kepulauan Mentawai tahun 2005 dan Rancangan Peraturan Daerah tentang RTRW 2007-2017 perlu dilakukan penyesuaian, antara lain terhadap masa berlaku RTRW Kabupaten dari 10 tahun menjadi 20 tahun, penetapan kawasan-kawasan strategis sesuai Peraturan Pemerintah Nomor 26 tahun 2008 tentang Rencana Tata Ruang Wilayah Nasional (RTRWN). Untuk itu harus dilakukan penyusunan RTRW Kabupaten Kepulauan Merntawai 2010-2030, yang saat ini sedang dalam proses inisiasi penyusunan.

BAB V

PENYELENGGARAAN REHABILITASI DAN REKONSTRUKSI PASCABENCANA, SERTA PERCEPATAN PEMBANGUNAN YANG BERBASIS MITIGASI BENCANA

V.1. PENDANAAN PELAKSANAAN REHABILITASI DAN REKONSTRUKSI

Pendanaan penanggulangan bencana sudah diatur dalam Peraturan Pemerintah nomor 22 Tahun 2008 tentang Pendanaan dan Pengelolaan Bantuan Bencana, dengan pokok-pokok sebagai berikut:

- Dana penanggulangan bencana adalah dana yang digunakan bagi penanggulangan bencana pada tahap prabencana, saat tanggap darurat dan/atau pascabencana.
- Dana penanggulangan bencana menjadi tanggung jawab bersama antara Pemerintah dan Pemerintah Daerah. Dana penanggulangan bencana berasal dari: a) APBN, b) APBD; dan/atau c) Masyarakat.
- Dana penanggulangan bencana yang bersumber dari APBN menyediakan juga dana kontijensi bencana, dana siap pakai dan dana bantuan sosial berpola hibah.

Pendanaan penanggulangan bencana dari sumber APBD (Provinsi/Kabupaten/Kota), baik sistem perencanaan dan penganggarannya maupun pelaksanaan, penata usahaan keuangan dan pertanggungjawabanya perlu disesuaikan dengan pengaturan mengenai pengelolaan keuangan daerah (APBD), yaitu:

1. Peraturan Pemerintah nomor 58 Tahun 2005 tentang Pengelolaan Keuangan Daerah;
2. Peraturan Menteri Dalam Negeri nomor 13 Tahun 2006 junto nomor 59 Tahun 2007 tentang Pedoman Pengelolaan Keuangan Daerah;
3. Peraturan Menteri Dalam Negeri tentang Pedoman Penyusunan APBD (diterbitkan tiap tahun anggaran);
4. Peraturan lainnya yang terkait dengan sistem dan prosedur pengelolaan keuangan daerah.

Dengan kebijakan dan strategi yang telah disampaikan pada Bab IV, maka dalam upaya mencapai tujuan pembangunan yang lebih baik pasca Pendanaan untuk pemulihan

pascabencana gempa bumi dan tsunami di Kepulauan Mentawai ditujukan bagi 2 (dua) kelompok utama, yaitu;

1. Komponen rehabilitasi dan rekonstruksi; dan
2. Komponen percepatan pembangunan secara menyeluruh untuk Kabupaten Kepulauan Mentawai.

Kebutuhan dana komponen rehabilitasi dan rekonstruksi di peroleh berdasarkan hasil Penilaian Kerusakan dan Kerugian (*Damages and Losses Assessment*), yang mencakup: a) Perumahan dan prasarana permukiman, b) Infrastruktur, c) Sosial, (d) Ekonomi, dan (e) Lintas Sektor. Sebagaimana strategi yang telah ditetapkan di muka, upaya percepatan pembangunan di perlu dilakukan seiring dengan pelaksanaan kegiatan rehabilitasi dan rekonstruksi bagi fasilitas yang rusak karena bencana gempa bumi dan tsunami. Percepatan pembangunan ini akan memberikan manfaat yang lebih baik dari hasil pembangunan rehabilitasi dan rekonstruksi bagi masyarakat Kepulauan Mentawai (*Building Back Better*). Percepatan pembangunan ini pada prinsipnya hanya mencakup infrastruktur transportasi yang dimaksudkan untuk membuka akses di Kepulauan Mentawai secara menyeluruh sehingga akan menjadi stimulan bagi pembangunan ekonomi. Fasilitas infrastruktur transportasi meliputi transportasi darat, laut dan udara, yaitu pembangunan lintas poros utama, pembangunan dermaga pelabuhan termasuk pengadaan kapal Ro-Ro serta peningkatan bandara (*airstrip*) di Pagai Selatan, Pagai Utara, Pulau Siberut dan Pulau Sipora.

Berdasarkan hasil perhitungan total nilai kebutuhan untuk komponen pembangunan rehabilitasi dan rekonstruksi pasca bencana gempa bumi dan tsunami yaitu Rp. 486,40 miliar. Namun demikian dana yang sudah diindikasikan tersedia baru sebesar Rp. 49,52 miliar. Demikian juga untuk Komponen Percepatan Pembangunan, yang mana total nilai kebutuhan Rp. 674,43 miliar, namun dana yang tersedia saat ini baru diindikasi sebesar Rp. 28,50 miliar. Namun demikian, BNPB juga dapat mengalokasikan dana yang bersumber dari APBN Mata Anggaran BA 999 untuk pemulihan pasca bencana gempa bumi dan sekaligus upaya percepatan pembangunan Kabupaten Kepulauan Mentawai dalam jangka waktu 3 (tiga) tahun. Tabel berikut secara ringkas memperlihatkan indikasi kebutuhan pendanaan untuk komponen percepatan pembangunan di Kabupaten Kepulauan Mentawai beserta indikasi dana yang tersedia.

Tabel V.1. Indikasi Kebutuhan Pendanaan

Komponen Rehabilitasi dan Rekonstruksi serta Komponen Percepatan

NO	SEKTOR/ SUBSEKTOR	Nilai Kebutuhan	Indikasi Pendanaan	Kebutuhan Pendanaan (Rp Juta)			
				APBN	APBD Prov	APBD Kab/Kota	Non Pemerintah
REHABILITASI DAN REKONSTRUKSI							
1	PERUMAHAN*	250,548.3	25,947.5	246,007.5	-	-	4,540.8
1	Perumahan dan Huntara	9,046.4	9,046.4	191,672.9	-	-	4,540.8
2	Prasarana Lingkungan	16,901.1	16,901.1	54,334.6	-	-	-
2	INFRASTRUKTUR	18,998.4	-	18,998.4	-	-	-
1	Transportasi	-		250.0	-	-	-
2	Air dan Sanitasi	-		120.0	-	-	-
3	Energi	-		18,628.4	-	-	-
3	EKONOMI	113,680.9	19,572.8	110,945.9	2,735.0	-	-
1	Pertanian	18,893.3		18,893.3	-	-	-
2	Perkebunan	47,551.6	1,887.8	47,551.6	-	-	-
3	Peternakan	5,379.5		4,814.5	565.0	-	-
4	Perdagangan	2,580.0		410.0	2,170.0	-	-
5	Perikanan	39,115.4	17,685.0	39,115.4	-	-	-
6	Pariwisata	-		-	-	-	-
7	Perindustrian	-		-	-	-	-
8	Koperasi dan UKM	161.2		161.2	-	-	-
4	SOSIAL	59,070.7	1,500.0	38,070.7	-	-	21,000.0
1	Kesehatan	7,554.3		7,554.3	-	-	-
2	Pendidikan	27,028.3	1,500.0	27,028.3	-	-	-
3	Agama	18,264.5		264.5	-	-	18,000.0
4	Lembaga Sosial	6,223.6		3,223.6	-	-	3,000.0

NO	SEKTOR/ SUBSEKTOR	Nilai Kebutuhan	Indikasi Pendanaan	Kebutuhan Pendanaan (Rp Juta)			
				APBN	APBD Prov	APBD Kab/Kota	Non Pemerintah
5	LINTAS SEKTOR	44,109.4	2,500.0	44,109.4	-	-	-
1	Lingkungan Hidup	11,286.9		11,286.9	-	-	-
2	Pemerintahan	16,987.5	2,500.0	16,987.5	-	-	-
3	Ketertiban dan Keamanan	285.0		285.0	-	-	-
4	Pengurangan Risiko Bencana	15,550.		15,550.0	-	-	-
SUB TOTAL R3		486,407.8	49,520.4	49,520.4	2,735.0	-	25,540.8
PERCEPATAN PEMBANGUNAN							
1	INFRASTRUKTUR	674,430.0	28,500.0	674,430.0	-	-	-
1	Transportasi	28,500.0	28,500.0	674,000.0	-	-	-
2	Telekomunikasi	430.0		430.0	-	-	-
SUB TOTAL PERCEPATAN		674,430.0	28,500.0	674,430.00	-	-	-
TOTAL		1,160,837.8	78,020.4	1,132,562.0	2,735.0	-	25,540.8

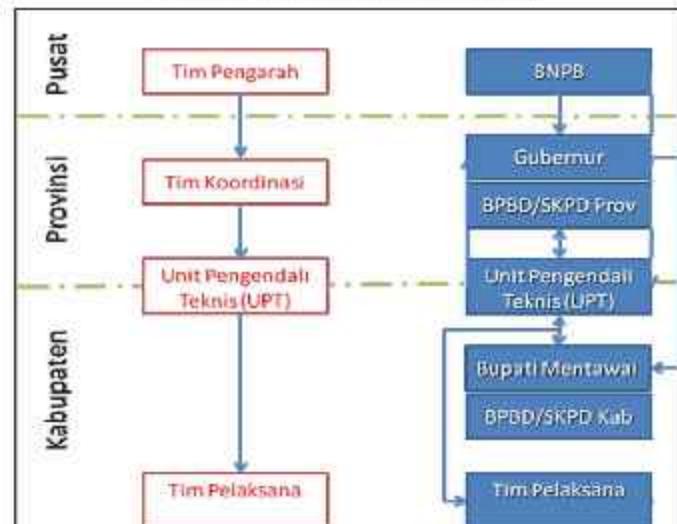
Sumber: Tim Penilaian Kebutuhan (Bappenas, BNPB, UKP4, Pemkab Mentawai); Desember 2010

V.2. MEKANISME DAN KELEMBAGAAN REHABILITASI DAN REKONSTRUKSI

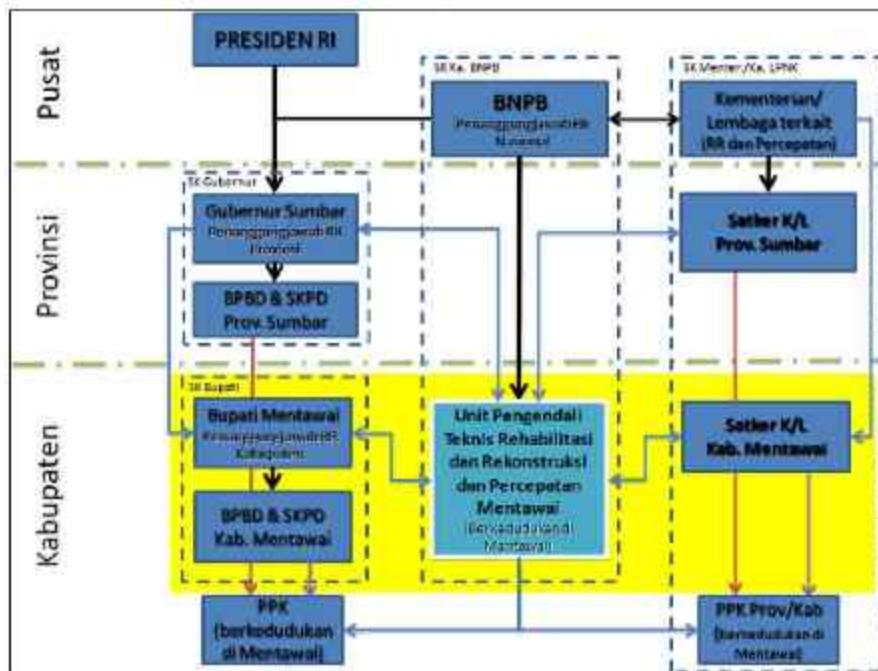
Penyelenggaraan rehabilitasi dan rekonstruksi pascabencana gempa bumi dan tsunami Kabupaten Kepulauan Mentawai ditujukan sebagai sarana membangun kembali komunitas, membuka lapangan kerja dan menstimulasi ekonomi masyarakat, dengan mengintegrasikan kesiapsiagaan dan mitigasi bencana dalam kegiatan pemulihan serta pengurangan risiko bencana dalam kerangka kebijakan pembangunan daerah jangka menengah dan jangka panjang. Di samping itu juga sesuai dengan Kerangka Kerja untuk Aksi Hyogo (*Hyogo Framework for Action*) 2005 – 2015 yang memuat proses rehabilitasi dan rekonstruksi sebagai kesempatan strategis untuk pengurangan risiko bencana dan membangun kembali secara lebih baik (*building back better*) serta memperhatikan tujuan *Millenium Development Goals (MDGs)*.

Segara setelah masa tanggap darurat diumumkan oleh Pemerintah, maka langsung dimulai pelaksanaan rehabilitasi dan rekonstruksi, yang ditetapkan untuk jangka waktu tahun 2011 sampai dengan tahun 2013. Berdasarkan hasil keputusan pada Sidang Kabinet tentang Penanganan Bencana di Wasior, Mentawai dan Merapi pada tanggal 25 November 2010, maka pelaksanaan rehabilitasi dan rekonstruksi di Kepulauan Mentawai dan sekaligus pelaksanaan percepatan pembangunan di Kepulauan Mentawai, dikoordinasikan langsung oleh Gubernur Sumatera Barat, melalui dukungan dari kementerian/lembaga di tingkat pusat yang dikoordinasikan oleh Kementerian Koordinator Bidang Kesejahteraan Rakyat.

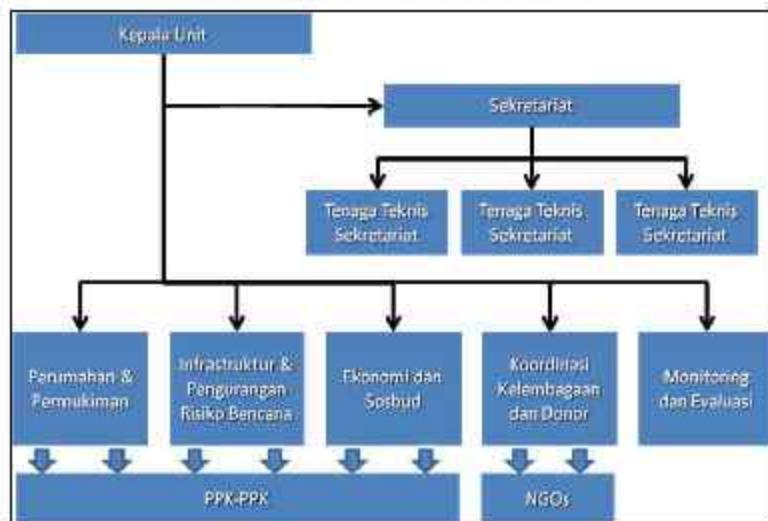
Gambar V.1. Kerangka Dasar Kelembagaan Rehabilitasi dan Rekonstruksi serta Percepatan Pembangunan di Kepulauan Mentawai



Gambar V.2. Struktur Organisasi Pelaksana Rehabilitasi dan Rekonstruksi serta Percepatan Pembangunan Pascabencana Gempa Bumi dan Tsunami di Kabupaten Kepulauan Mentawai



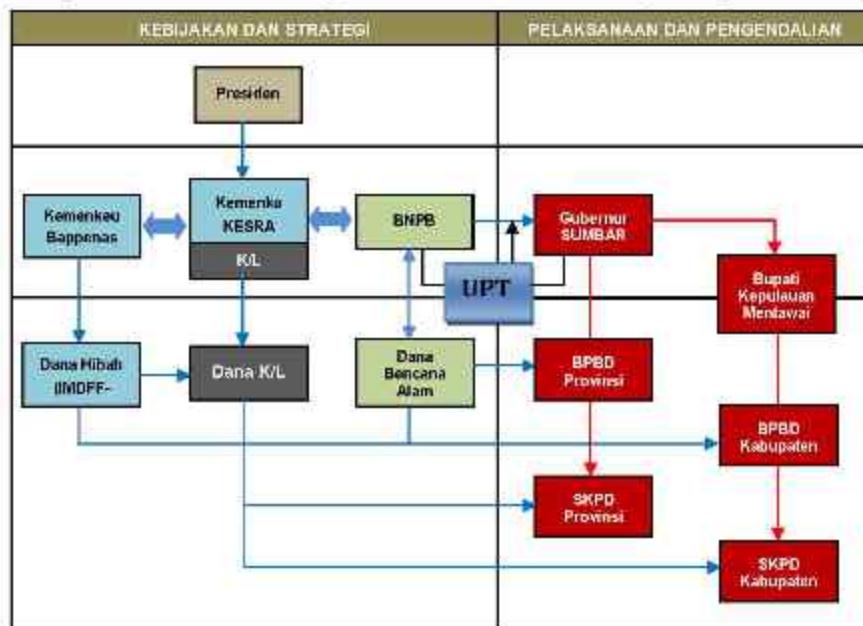
Gambar V.3. Struktur Organisasi UPT Rehabilitasi dan Rekonstruksi serta Percepatan Pembangunan di Kepulauan Mentawai



Pemerintah melalui Badan Nasional Penanggulangan Bencana akan membentuk Tim Pengendali Teknis (TPT) di tingkat lapangan, yang bertugas untuk memfasilitasi pelaksanaan rehabilitasi dan rekonstruksi di Kepulauan Mentawai yang dikoordinasikan oleh Gubernur Sumatera Barat, untuk memfasilitasi Satuan Kerja Rehabilitasi dan Rekonstruksi di Kabupaten Kepulauan Mentawai, serta mengkoordinasikan Satker kementerian/lembaga dan kegiatan Donor/NGO terkait dalam pemulihan pascabencana dan percepatan pembangunan Mentawai dan melaksanakan melaksanakan kegiatan pemantauan, evaluasi dan pelaporan pelaksanaan rehabilitasi, rekonstruksi dan percepatan pembangunan pasca bencana di wilayah Kepulauan Mentawai.

Secara umum, dibawah ini digambarkan struktur pelaksana dan skim penyelenggaraan rehabilitasi dan rekonstruksi serta percepatan pembangunan wilayah pascabencana di Kepulauan Mentawai.

Gambar V.4. Skim Penyelenggaraan Kegiatan Rehabilitasi dan Rekonstruksi serta Percepatan Pembangunan Pascabencana Gempa Bumi dan Tsunami di Kabupaten Kepulauan Mentawai



Dalam penyelenggaraan rehabilitasi dan rekonstruksi ini, Badan Nasional Penanggulangan Bencana mengemban tugas dan fungsi sebagai berikut:

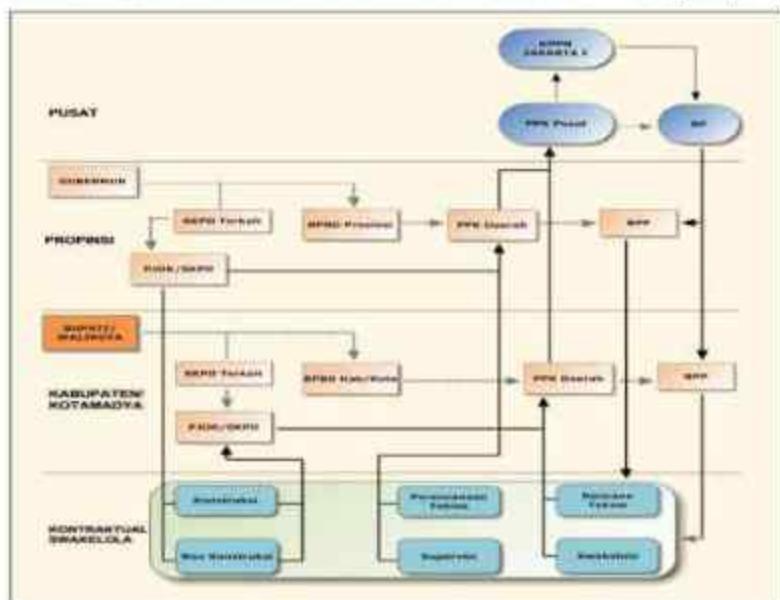
1. Menetapkan rencana aksi rehabilitasi dan rekonstruksi pasca bencana;
2. Merumuskan strategi dan kebijakan operasional

3. Membantu mengkoordinasikan pelaksanaan rehabilitasi dan rekonstruksi;
 4. Menyiapkan petunjuk teknis dan pedoman pelaksanaan rehabilitasi dan rekonstruksi; serta
 5. Melakukan monitoring dan evaluasi pelaksanaan rehabilitasi dan rekonstruksi pasca bencana gempa bumi dan tsunami.

Berdasarkan jenis kegiatannya, maka secara garis besar mekanisme penyelenggaraan rehabilitasi dan rekonstruksi yang di bedakan menjadi:

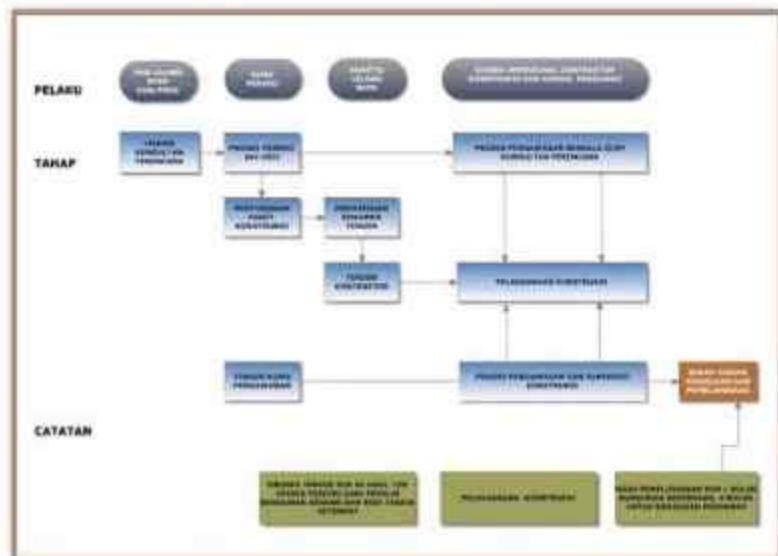
1. Rehabilitasi Rekonstruksi non-bantuan langsung masyarakat, baik untuk kegiatan konstruksi maupun non konstruksi. Kegiatan konstruksi ini di utamakan untuk pembangunan hunian relokasi penduduk, sedangkan non-konstruksi lebih diutamakan untuk tujuan pemulihhan ekonomi masyarakat. Kegiatan ini dilaksanakan dengan kontraktual swakelola oleh SKPD terkait. Sumber pendanaan berasal dari APBN BNPB yang di berikan kepada Pemerintah Provinsi Sumatera Barat dan Pemerintah Kabupaten Kepulauan Mentawai melalui mekanisme yang akan ditetapkan kemudian oleh Kepala BNPB.

Gambar V.5. Mekanisme Rehabilitasi dan Rekonstruksi Non-bantuan Langsung Masyarakat.



2. Pelaksanaan rehabilitasi dan rekonstruksi untuk gedung milik pemerintah, prasarana dan infrastruktur perkotaan yang dilakukan oleh SKPD terkait melalui kontrak dengan pihak ketiga (kontraktor). Sumber pendanaan berasal dari APBN BNPB BA-999 sesuai dengan mekanisme yang akan ditetapkan kemudian oleh Kepala BNPB.

Gambar V.6. Mekanisme Pelaksanaan Rehabilitasi dan Rekonstruksi untuk Pembangunan Gedung Milik Pemerintah, Prasarana dan Infrastruktur (Kontraktual)



3. Pelaksanaan rehabilitasi dan rekonstruksi pembangunan, termasuk pembangunan di areal relokasi, yang bersumber dari kementerian / lembaga dilakukan dengan mekanisme yang ditetapkan oleh kementerian / lembaga terkait sesuai dengan peraturan dan ketentuan yang berlaku.

V.3. PEMULIHAN EKONOMI MASYARAKAT KORBAN BENCANA

Berdasarkan jenis kerusakan yang terjadi, pemulihan ekonomi masyarakat korban bencana gempa bumi dan tsunami yang cukup signifikan yaitu di subsektor perkebunan dan perikanan, dan sebagian kecil di subsektor peternakan dan perdagangan.

Sesuai arahan Presiden RI dan masukan sektoral, bahwa masyarakat yang bermukim di pesisir pantai perlu di relokasi ke tempat yang lebih aman, yaitu di daerah perbukitan dengan ketinggian minimal 25 m dpl. Dimana hal ini, akan berimplikasi terhadap

perubahan mata pencaharian penduduk yang sebelumnya lebih berorientasi pada kelautan (perikanan) menjadi perkebunan. Guna mendukung pemulihian ekonomi masyarakat di lokasi permukiman baru yang lebih berorientasi pada perkebunan, pemerintah telah merencanakan untuk melakukan pengembangan perkebunan sesuai dengan potensi yang dimiliki oleh Kabupaten Kepulauan Mentawai. Jumlah kebutuhan pemulihian ekonomi masyarakat sebagaimana hasil perhitungan pada tabel di atas adalah sebesar Rp. 114,60 miliar, dengan dukungan pemulihian meliputi:

Sektor Ekonomi	Dukungan Pemulihan
Perkebunan	<ul style="list-style-type: none"> • Penanaman kembali di wilayah terkena dampak bencana; untuk tanaman kelapa, pinang dan pandan laut; • Penanaman kebun bibit rakyat; • Pembukaan lahan perkebunan termasuk peranaman, pengadaan benih, pupuk dan peralatan serta kegiatan pendampingan
Perikanan	<ul style="list-style-type: none"> • Rehabilitasi dan rekonstruksi pelabuhan laut; • Rehabilitasi dan rekonstruksi sarana dan prasarana perikanan lengkap termasuk pengadaan perahu motor, kapal nelayan dan pengadaan peralatan; • Rehabilitasi dan rekonstruksi wilayah pesisir; • Pengembangan usaha mina pedesaan (PUMP)
Peternakan	<ul style="list-style-type: none"> • Pengadaan bibit temak (babu dan ayam), beserta pakan, dan obat hewan; • Pengadaan peralatan kesehatan hewan; • Sosialisasi usaha peternakan
Perdagangan	<ul style="list-style-type: none"> • Pembangunan kembali pasar lingkungan, kios dan warung.

Dalam Upaya bantuan pemulihian ekonomi masyarakat secara cepat atau jangka pendek, maka pembangunan sector ekonomi akan dilakukan melalui skim *Cash for Work* (CfW)/padat karya di mana sekaligus dapat menyediakan lapangan kerja bagi masyarakat secara cepat guna memberi stimulus bagi perekonomian lokal dan menyediakan peluang-peluang ekonomi produktif dengan mempromosikan pengambilan keputusan di tingkat komunitas dan individu. Agar tepat sasaran, maka pelaksanaan *Cash for Work* (CfW)/padat karya perlu dilengkapi dengan:

1. Mekanisme monitoring untuk menjaga produktivitas kerja dan target kerja yang jelas;
2. Penentuan tingkat upah program yang tepat supaya tidak menjadi disinsentif bagi masyarakat yang sudah bekerja atau masuknya pekerja dari daerah non-bencana

ke dalam program *Cash for Work* (CfW)/padat karya . Dalam hal ini maka upah *Cash for Work* (CfW)/padat karya sebaiknya ditetapkan di bawah upah tingkat lokal yang ada; dan

3. Kriteria kegiatan yang ditujukan untuk membangun infrastruktur sosial atau membangun keahlian (*skill*) komunitas dalam jangka panjang yang dapat meningkatkan pendapatan dan memperbaiki distribusi pendapatan, serta meningkatkan fleksibilitas pasar tenaga kerja. Misalnya pembangunan infrastruktur public dan sektor ekonomi yang akan bermanfaat dalam jangka panjang

V.4. PEMANTAUAN DAN EVALUASI PELAKSANAAN REHABILITASI DAN REKONSTRUKSI

Pemantauan penyelenggaraan penanggulangan bencana diperlukan sebagai upaya pengendalian proses rehabilitasi dan rekonstruksi, sedangkan evaluasi penyelenggaraan penanggulangan bencana dilakukan dalam rangka pencapaian standar minimum pelayanan dan peningkatan kinerja penanggulangan bencana. Sistem Perencanaan Pembangunan Nasional yang diamanatkan Undang-undang nomor 25 tahun 2004 adalah satu kesatuan tata cara perencanaan pembangunan untuk menghasilkan rencana-rencana pembangunan dalam perspektif jangka panjang, jangka menengah, dan tahunan yang dilaksanakan oleh unsur penyelenggara negara dan masyarakat di tingkat pusat dan daerah. Tahap perencanaan terdiri dari: a) penyusunan rencana, b) penetapan rencana, c) pengendalian pelaksanaan rencana dan d) evaluasi kinerja.

Untuk pembiayaan yang bersumber dari APBN, Peraturan Pemerintah no. 39 tahun 2006 telah mengatur tentang tata cara pengendalian dan evaluasi pelaksanaan rencana pembangunan. Pelaporan merupakan bagian yang tidak terpisahkan dari mekanisme pemantauan dan evaluasi pelaksanaan rencana pembangunan, seperti disampaikan pada tabel berikut ini:

Tabel V.2. Mekanisme Pelaporan Pemantauan dan Evaluasi Sumber Dana APBN

Jenis Laporan	Periode Pelaporan	Pelapor	Penerima Laporan	Tembusan
Laporan dalam rangka pelaksanaan rencana pembangunan K/L	Triwulan	a. Penganggungjawab Kegiatan (Kepala Unit Kerja) b. Penanggungjawab Program (Kepala Unit Organisasi) c. Para Menteri	a. Penanggungjawab Program (Kepala Unit Organisasi) b. Menteri/Pimpinan LPND c. Menteri Perencanaan, Menteri Keuangan	Kepala Bappeda dimana kegiatan berlokasi

Jenis Laporan	Periode Pelaporan	Pelapor	Penerima Laporan	Tembusan
Laporan dalam rangka pelaksanaan Dana Dekonsentrasi di SKPD Provinsi	Triwulan	Pimpinan Lembaga a. Penganggungjawab Kegiatan b. Penanggungjawab Program c. Kepala SKPD d. Kepala Bappeda Provinsi	dan Menteri PAN a. Peranggungjawab Program b. Kepala SKPD c. Menteri/Pimpinan LPND dan Kepala Bappeda Provinsi d. Menteri Perencanaan, Menteri Keuangan, dan Menteri Dalam Negeri	
Laporan dalam rangka pelaksanaan Dana Pembantuan di SKPD Kabupaten/ Kota	Triwulan	a. Penganggungjawab Kegiatan b. Penanggungjawab Program c. Kepala SKPD d. Kepala Bappeda Kabupaten/Kota	a. Penanggungjawab Program b. Kepala SKPD c. Menteri/Kepala lembaga terkait dan Kepala Kab/Kota Bappeda d. Kepala Bappeda Provinsi	Kepala SKPD Provinsi dengan tugas dan kewenangan yang sama

Sumber: Peraturan Pemerintah no. 8 tahun 2006

Untuk pembiayaan dengan sumber APBD, perlu dicermati Peraturan Menteri Dalam Negeri nomor 13 tahun 2006 tentang Keuangan Daerah dan Permendagri nomor 55 Tahun 2008 tentang Tata Cara Ponatausahaan dan Penerusunan Laporan Pertanggungjawaban Bendahara serta Penyampaiannya, yang berpedoman pada Peraturan Pemerintah nomor 8 tahun 2006 tentang Pelaporan Keuangan dan Kinerja Instansi Pemerintah Pasal 31 Ayat 4 yang berbunyi " *Ketentuan lebih lanjut mengenai tata cara ponatausahaan dan penyusunan laporan pertanggungjawaban bendahara serta penyampaiannya untuk tingkat pusat diatur dalam Peraturan Menteri Keuangan dan untuk tingkat Pemda diatur dengan Peraturan Gubernur/Bupati/Walikota dengan mengacu pada pedoman yang ditetapkan oleh Menteri Dalam Negeri.*"

Pelaporan kinerja keuangan dan instansi pemerintah diatur dalam Peraturan Pemerintah no. 8 tahun 2006, yang berpedoman pada Undang-undang nomor 1 tahun 2004 tentang Perbendaharaan Negara, Undang-undang nomor 32 tahun 2004 tentang Pemerintahan Daerah dan Undang-undang nomor 33 tentang Perimbangan Keuangan antara Pemerintah Pusat dan Pemerintah Daerah Daerah. Laporan Keuangan adalah bentuk pertanggungjawaban pengelolaan keuangan negara/daerah dalam satu periode, sedangkan Laporan Kinerja adalah ikhtisar yang menjelaskan secara ringkas dan lengkap tentang capaian kinerja berdasarkan rencana kerja yang ditetapkan dalam pelaksanaan

APBN/APBD. Pada prinsipnya, Laporan Keuangan dan Laporan Kinerja harus menunjukkan konsistensi antara input (pengeluaran sumber daya manusia, peralatan, dana) dengan keluaran / *output* (dalam bentuk barang/jasa) dengan indikator kinerja yang terukur. Mekanisme Laporan Keuangan dan Laporan Kinerja Pemerintah Pusat, Pemerintah Provinsi dan Pemerintah Kabupaten/Kota telah diatur dengan rinci dalam Peraturan Pemerintah nomor 8 tahun 2006 untuk dilaksanakan. Dalam peraturan ini terkandung upaya pengawasan dan pengendalian yang berpedoman pada peraturan dan perundang-undangan yang berlaku.

Peraturan Pemerintah nomor 22 tahun 2008 tentang Pendanaan dan Pengelolaan Bantuan Bencana mengatur bahwa pelaporan keuangan penanggulangan bencana yang bersumber dari APBN dan APBD dilakukan sesuai dengan standar akuntansi pemerintahan. Selanjutnya dalam peraturan pemerintah ini juga diatur bahwa sistem akuntansi dana penanggulangan bencana yang bersumber dari masyarakat dilakukan sesuai pedoman yang ditetapkan oleh Menteri Keuangan. Selanjutnya, dalam rangka melakukan pengendalian terhadap partisipasi masyarakat dunia usaha dan masyarakat internasional, penatausahaan akan berpedoman pada Peraturan Pemerintah nomor 2 tahun 2006, Peraturan Pemerintah nomor 23 tahun 2008 dan peraturan pelaksanaan yang diterbitkan oleh Menteri Keuangan.

Untuk mengevaluasi pelaksanaan rehabilitasi dan rekonstruksi, akan digunakan 5 (lima) indikator yaitu:

1. **Konsistensi** pelaksanaan kebijakan dan strategi pemulihan, kegiatan prioritas, dan pendanaan dengan Rencana Aksi Rehabilitasi dan Rekonstruksi;
2. **Koordinasi** antara Pemerintah, pemerintah daerah dan masyarakat, yang menghasilkan sinkronisasi perencanaan dan penganggaran;
3. **Partisipasi** melalui mekanisme konsultasi yang menjaring aspirasi masyarakat penerima manfaat;
4. **Kapasitas** lembaga pelaksana rehabilitasi dan rekonstruksi dalam perencanaan dan pelaksanaan rehabilitasi melalui laporan keuangan dan laporan kinerja; serta kapasitas pemerintah dan masyarakat dalam penyelenggaraan penanggulangan bencana;
5. **Potensi keberlanjutan** dalam kerangka pembangunan jangka menengah dan panjang.

Kegiatan pemantauan dan evaluasi pelaksanaan rehabilitasi dan rekonstruksi dilaksanakan oleh Pemerintah dalam hal ini Kementerian Negara Perencanaan Pembangunan Nasional/Badan Perencanaan Pembangunan Nasional dan Badan Penanggulangan Bencana Nasional.

V.5. KESINAMBUNGAN PEMULIHAN PASCA REHABILITASI DAN REKONSTRUKSI DAN PERCEPATAN PEMBANGUNAN BERBASIS PENGURANGAN RISIKO BENCANA

Strategi pengakhiran masa tugas Pelaksana Rehabilitasi dan Rekonstruksi harus disusun sesuai dengan siklus perencanaan dan penganggaran guna memastikan kesinambungan operasi dan pemeliharaan asset rehabilitasi dan rekonstruksi sesuai kewenangan lembaga berdasarkan peraturan dan perundang-undangan. Sesuai amanat Undang-undang nomor 24 tahun 2007, maka dalam situasi tidak terjadi bencana maupun pada situasi terdapat potensi terjadinya bencana, pemerintah daerah diamanatkan untuk melaksanakan:

1. Perencanaan penanggulangan bencana, melalui pengenalan dan pengkajian ancaman bencana, melakukan kajian analisis risiko bencana, melakukan analisis kerentanan dan Kapasitas daerah dan masyarakat dalam penanggulangan bencana, identifikasi tindakan pengurangan risiko bencana dan penyusunan dokumen RPB dan RAD PRB;
2. Pengurangan faktor-faktor penyebab risiko bencana, melalui pengendalian dan pelaksanaan penataan ruang melalui review tata ruang berbasis mitigasi bencana, pengarusutamaan pengurangan risiko bencana dalam RPJMD, RKPD, RKA-SKPD dan RTRW;
3. Penelitian, Pendidikan dan Pelatihan Penanggulangan Bencana dan Kesiapsiagaan melalui penyelenggaraan pendidikan pengurangan risiko bencana ke dalam sistem pendidikan formal dan informal dan penyelenggaraan penyuluhan dan pelatihan kepada masyarakat di daerah rawan bencana;
4. Mengalokasikan anggaran penanggulangan bencana dari sumber APBD secara memadai.
5. Berdasarkan potensi bencana, pencegahan dan pengurangan risiko bencana, mengendalikan pemanfaatan ruang wilayah melalui mekanisme perijinan dan persyaratan teknis pembangunan sesuai kewenangan lembaga yang terkait.

Sehubungan dengan amanat tersebut di atas, maka jembatan yang akan memastikan adanya kesinambungan dari tahap rehabilitasi dan rekonstruksi menuju pembangunan yang lebih baik berkelanjutan (*Building Back Better*) yaitu melalui upaya Pengurangan Risiko Bencana. Beberapa aspek yang perlu disiapkan untuk menuju upaya *Building Back Better* adalah sebagaimana hal-hal yang di sarankan berikut.

1. Aspek Peraturan dan Kelembagaan terkait Penanggulangan Bencana dan Pengurangan Risiko Bencana.

Beberapa hal yang perlu disiapkan oleh Pemerintah Provinsi Sumatera Barat dan Pemerintah Kabupaten Kepulauan Mentawai terkait aspek peraturan dan kebijakan sebagai dasar pelaksanaan Undang-undang nomor 24 tahun 2007 tentang Penanggulangan Bencana dan peraturan pemerintah yang terkait lainnya yaitu sebagai berikut:

- a. Penyusunan Peraturan Daerah tentang Penanggulangan Bencana Provinsi Sumatera Barat. Sebagaimana mandat dalam UU nomor 24 tahun 2007 tentang Penanggulangan Bencana, maka selain pemerintah provinsi diwajibkan untuk membentuk BPBD, perlu diterbitkan peraturan daerah terkait penyelenggaraan penanggulangan bencana yang mencerminkan perubahan paradigm penanggulangan bencana yang sudah mengedepankan aspek pengurangan risiko bencana. Hal ini juga dimaksudkan sebagai pelengkap, di mana Provinsi Sumatera Barat pada saat ini telah memiliki BPBD Provinsi yang dibentuk berdasarkan Peraturan Daerah Nomor 9 tahun 2009,
- b. Penyusunan Peraturan Daerah tentang Penanggulangan Bencana Kabupaten Kepulauan Mentawai yang akan melengkapi berfungsinya peran BPBD Kabupaten Kepulauan Mentawai yang dibentuk berdasarkan Peraturan Daerah Kabupaten Kepulauan Mentawai nomor 17 tahun 2008.
- c. Pembentukan Forum PRB multi pemangku kepentingan di tingkat provinsi dan kabupaten yang akan mempunyai peran utama dalam membantu pemerintah untuk advokasi upaya-upaya pengurangan risiko bencana.

2. Aspek Perencanaan dan Mitigasi Bencana

Salah satu hal yang penting untuk kepastian implementasi pengurangan risiko bencana (PRB) adalah pengarusutamaan PRB ke dalam sistem perencanaan pembangunan daerah. Beberapa hal yang harus dilakukan oleh Pemerintah Kepulauan Mentawai melalui dukungan arahan dan pedoman dari BNBP dan kementerian / lembaga terkait di tingkat pusat, yaitu:

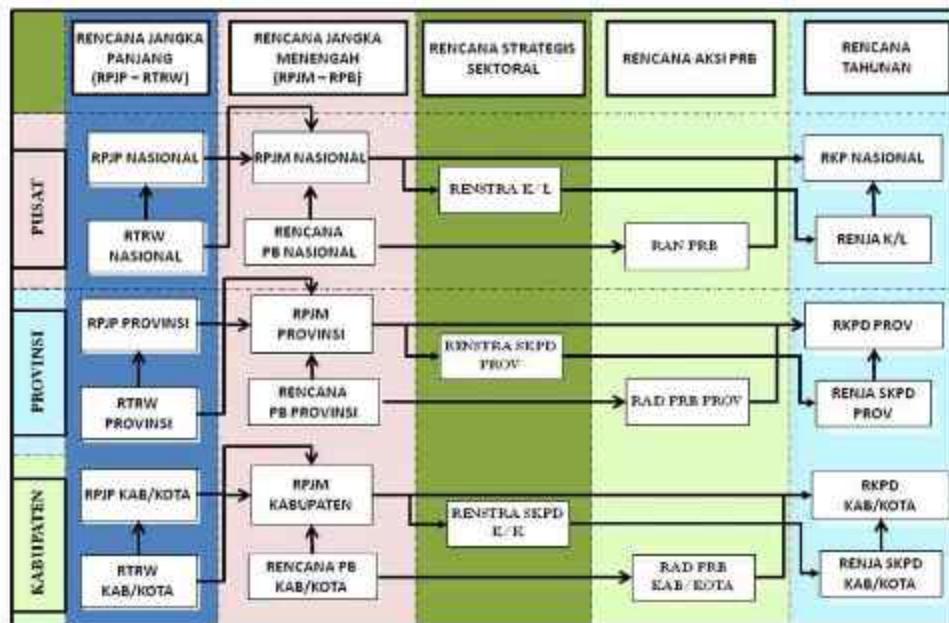
- a. Penyusunan analisis risiko bencana dan peta risiko bencana tingkat provinsi dan tingkat kabupaten sesuai ancaman bencana yang ada.
- b. Pengembangan data dan informasi bencana yang di integrasikan dengan sistem data dan informasi bencana (DIBI) BNBP.

- c. Pengesahan Revisi RTRW Provinsi Sumatera Barat tahun 2009-2029 yang disusun berbasis mitigasi bencana dengan peta multi ancaman (*hazard map*) masih dipandang perlu dilengkapi dengan analisis dan peta risiko bencana (*risk analysis & risk map*).
 - d. Penyusunan RTRW Kabupaten Kepulauan Mentawai berbasis mitigasi bencana yang mengacu pada revisi Rencana Tata Ruang Provinsi Sumatera Barat dengan mempertimbangkan strategi rehabilitasi dan rekonstruksi serta percepatan pembangunan pasca bencana gempa bumi dan tsunami 25 Oktober 2010, yang menjadi dasar penyusunan Rencana Detil Tata Ruang Kawasan relokasi pemukiman pasca bencana.
 - e. Integrasi pengurangan risiko bencana ke dalam sistem perencanaan pembangunan daerah Kabupaten Kepulauan Mentawai. Pada periode perencanaan jangka menengah tahap berikutnya tahun 2012, maka aspek pengurangan risiko bencana harus menjadi bagian dari visi dan misi pemerintah daerah dan selanjutnya harus masuk dalam salah satu agenda prioritas pembangunan yang dicerminkan dalam RPJMD. Hal ini untuk menjamin keberlangsungan program pengurangan risiko bencana.
 - f. Penyusunan Rencana Penanggulangan Bencana (RPB) tingkat kabupaten. RPB disusun dengan dasar analisis risiko bencana guna dapat mengembangkan strategi, kebijakan dan pilihan tindakan pada tahap pra-bencana, saat terjadi bencana dan tahap pasca bencana. Sebagaimana Undang-undang nomor 24 tahun 2007, RPB memiliki periode waktu 5 (lima) tahun, dan ini harus sejalan dengan RPJMD.
 - g. Penyusunan Rencana Aksi Daerah Pengurangan Risiko Bencana (RAD PRB) tingkat provinsi dan tingkat kabupaten. Peraturan Pemerintah nomor 21 tahun 2008 tentang Penyelenggaraan Penanggulangan Bencana mengatur bahwa RAD PRB di susun juga berdasarkan pengkajian risiko bencana untuk periode waktu 3 (tiga) tahun.
 - h. Penyusunan rencana mitigasi di kawasan pesisir Kepulauan Mentawai yang terpadu dengan RTRW dan Rencana Penanggulangan Bencana, sesuai Peraturan Pemerintah nomor 64 tahun 2010 tentang Mitigasi Bencana di wilayah pesisir dan pulau-pulau kecil
3. **Pengarusutamaan PB dan PRB ke Dalam Sistem Perencanaan Pembangunan Daerah**

Untuk menjamin keberlangsungan pengurangan risiko bencana sesuai kebijakan dan strategi yang disusun, Pemerintah Kabupaten Kepulauan Mentawai perlu memastikan

implementasi PB dan PRB yang sudah diintegrasikan kedalam sistem perencanaan pembangunan. Gambar berikut memperlihatkan kerangka koordinasi perencanaan penanggulangan bencana dengan sistem perencanaan pembangunan nasional/daerah secara menyeluruh.

Gambar V.7. Kerangka Koordinasi Perencanaan Penanggulangan Bencana dengan Sistem Perencanaan Pembangunan Daerah



4. Rencana Tata Ruang Wilayah Kabupaten Kepulauan Mentawai berbasis Mitigasi Bencana

Rencana Tata Ruang Wilayah (RTRW) Kabupaten Kepulauan Mentawai 2000-2020 yang ditetapkan dengan Peraturan Daerah Kabupaten Kepulauan Mentawai nomor 4 tahun 2003 pada saat ini dalam kaji ulang sehubungan dengan adanya Undang-Undang nomor 26 tahun 2007 tentang Penataan Ruang dan Peraturan Pemerintah nomor 26 tahun 2008 tentang Rencana Tata Ruang Wilayah Nasional, termasuk juga dengan adanya pertimbangan untuk mewujudkan keterpaduan, keterkaitan dan kesinambungan perkembangan antar wilayah di Kabupaten Kepulauan Mentawai. Penyusunan RTRW ini juga perlu mempertimbangkan Undang-undang nomor 24 tahun 2007 tentang Penanggulangan Bencana dan Undang-undang nomor 27 tahun 2007 tentang Pengelolaan Wilayah Pesisir dan Pulau-pulau Kecil. Ketiga undang –undang tersebut pada prinsip nya

akan merupakan dasar dalam menentukan strategi dan pengaturan tata ruang wilayah, terutama terkait pengelolaan kawasan budaya, kawasan perdesaan dan kawasan perkotaan.

Terkait dengan strategi rehabilitasi dan rekonstruksi serta percepatan pembangunan di Kepulauan Mentawai, maka revisi rencana tata ruang wilayah harus memperhatikan analisis risiko bencana yang bersumber dari ancaman bencana (*hazard*) di wilayah Kepulauan Mentawai, seperti gempa bumi, tsunami, banjir, serta ancaman bencana karena perubahan iklim seperti abrasi pantai dan kenaikan muka air laut. Pola permukiman masyarakat yang saat ini cenderung berkembang mengikuti garis pantai dan sepanjang sungai perlu diatur lebih tegas lagi berdasarkan peta zonasi dan peta risiko bencana dengan skala yang lebih rinci untuk ancaman gempa bumi, tsunami dan abrasi pantai. Pengaturan dan penegakan hukum pengaturan kawasan permukiman di sepanjang garis pantai ini juga harus memperhatikan persyaratan ketinggian minimum dari permukaan laut dalam rangka mengantisipasi terjadinya tsunami, gelombang pasang dan ancaman naiknya permukaan laut karena dampak perubahan iklim.

Dalam melakukan kaji ulang RTRW ini, di perlukan adanya koordinasi yang lebih intensif lagi terkait mitigasi bencana dengan kementerian / lembaga terkait ancaman bencana, seperti BMKG, Kementerian ESDM, Kementerian Kelautan dan Perikanan, Kementerian PU, Bakorsutanal, LIPI serta Kementerian RISTEK.

5. Sektor Perumahan, Bangunan Umum dan Infrastruktur Perkotaan.

Pembangunan perumahan, fasilitas permukiman, bangunan umum dan infrastruktur perkotaan harus mempertimbangkan unsur pengurangan risiko bencana melalui berbagai peraturan, kebijakan dan penegakan hukum. Beberapa hal yang perlu disiapkan antara lain:

- a. Peraturan terkait pembangunan rumah dan bangunan tahan gempa, tsunami dan ancaman bencana lainnya (*building codes*). Hal ini perlu diatur mulai dari penerbitan peraturan daerah sampai dengan pengaturan dalam rencana tata bangunan dan tata lingkungan;
- b. *Retrofitting* atau renovasi bangunan sekolah, rumah sakit, bangunan kantor dan bangunan umum lainnya sesuai dengan standar konstruksi tahan gempa, angin puting beliung dan ancaman bencana lainnya;
- c. Pengembangan *Early Warning System* (EWS) tsunami yang diintegrasikan sistem regional yang ada, yaitu Indian Ocean Tsunami EWS (IO-TWES) sampai dengan

tingkat komunitas (*community-based EWS*), termasuk penyusunan SOP dan pengadaaan peralatannya.

6. Percepatan Pembangunan berbasis Mitigasi Bencana

Dalam periode pelaksanaan rehabilitasi dan rekonstruksi, telah di arahkan pula perlunya pembangunan infrastruktur utama yang ditujukan untuk upaya percepatan pembangunan wilayah Kabupaten Kepulauan Mentawai. Sesuai dengan rancana indikasi kebutuhan dana dicantumkan pada table di atas, maka komponen percepatan pembangunan difokuskan pada pembangunan prasarana transportasi darat / jalan raya, pelabuhan dan pengembangan bandar udara, serta pengembangan penyelenggaraan telekomunikasi. Penyusunan rancana detail pembangunan komponen percepatan, termasuk pengembangan disain pola jaringan jalan dan konstruksi, perlu di buat berdasarkan pada pengkajian dan analisis risiko bencana untuk pembangunan infrastruktur, termasuk juga peta risiko bencana. Jika memungkinkan, maka pola jaringan jalan ini perlu mempertimbangkan dan diintegrasikan dengan jalur evakuasi utama. BNPB akan mengkoordinasikan penyusunan pengkajian dan penilaian risiko bencana untuk pembangunan infrastruktur ini.

7. Pemberdayaan Masyarakat terkait PRB melalui Peningkatan Pemahaman dan Pendidikan PRB .

Salah satu aspek yang sangat penting dalam tercapainya pembangunan berkelanjutan melalui upaya pengurangan risiko bencana secara sistematis dan bersinambungan dengan memberikan pemahaman dan pendidikan kepada masyarakat, aparat pemerintah dan berbagai multi pemangku kepentingan. Upaya-upaya ini dapat dilakukan dengan fasilitasi arahan dan dukungan baik dari BNPB, kementerian/lembaga terkait, organisasi donor internasional dan nasional serta dunia usaha, antara lain meliputi:

- a. Peningkatan pemahaman masyarakat melalui berbagai macam metode, seperti kampanye dan sosialisasi melalui media media cetak, diskusi interaktif di radio dan televisi, serta integrasi ke dalam acara budaya lokal.
- b. Mengembangkan kearifan lokal terkait peringatan dini ancaman bencana.
- c. Melakukan integrasi PRB ke dalam sistem pendidikan sekolah sebagaimana yang dituangkan dalam Surat Edaran Menteri Pendidikan Nasional kepada seluruh Kepala Daerah tingkat Provinsi, Kabupaten dan Kota nomor No.70a/MPN/SE/2010 tentang Pengarusutamaan PRB di Sekolah.

- d. Penyelenggaraan pelatihan penanggulangan bencana dan pengurangan risiko bencana kepada aparat pemerintah daerah dan berbagai multi pemangku kepentingan.
- e. Melakukan pemberdayaan masyarakat untuk upaya mengurangi kerentanan dan meningkatkan kapasitas sesuai dengan ancaman bencana yang ada melalui kegiatan pengurangan risiko bencana berbasis komunitas (PRBBK).
- f. Perkuatan kesiagaan bencana berbasis komunitas (community based DRR) yang dilaksanakan dalam konteks pembangunan kapasitas sosial-ekonomi masyarakat.

Gambar V.8. Konstruksi Rangka Baja Rekonstruksi Perumahan NAD – Nias

Bangunan-bangunan Yang Telah Menggunakan Struktur Baja Ringan



BRR Housing Type 36 Plus



Kuwait House Kayee Lhue



Royal Setia Budi



Labuy Couple House



ADB House Banda Aceh



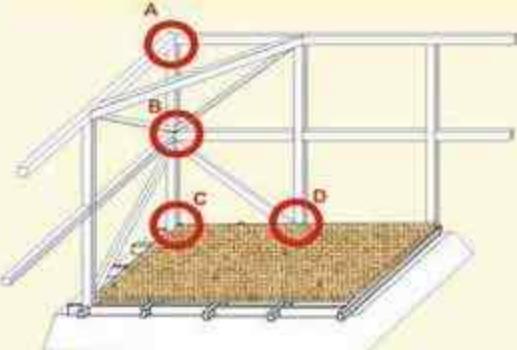
Rumah BRR Type 36 Plus - Simeleue

Gambar V.9. Permodelan Pembangunan Rumah Kayu Tahan Gempa Kementerian Pekerjaan Umum

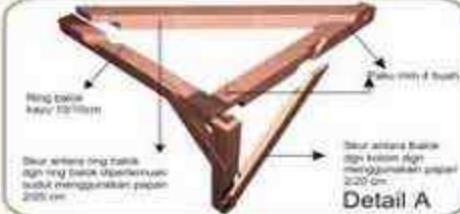
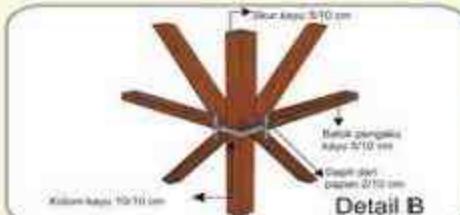
RUMAH KAYU TAHAN GEMPA

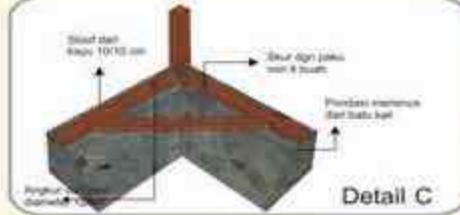
Persyaratan Bangunan

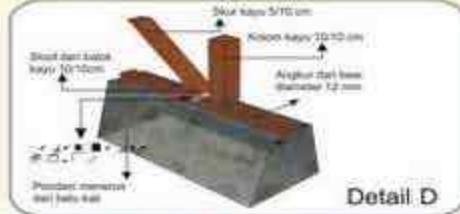
1. Bangunan harus terletak di atas tanah yang stabil
2. Denah rumah sebaiknya sederhana dan simetris
3. Sifat diangkat ke pondasi
4. Balok kayu (ring balk) dipasang keling diket kaku dengan kolom
5. Sekuruh kerangka kayu harus terikat secara kokoh dan kaku
6. Pada tiap sudut (dinding, tanci, atap) diberi skor. kayu pengaku
7. Gunakan kayu keras, pilih bahan atap yang ringan
8. Pilih bahan dinding yang ringan (papan) dan dipasang ke rangka dinding
9. Rangka kuda-kuda paku atau kuda-kuda gantung, pada titik simpul sambungan kayu diberi baut dan plat pengakut
10. Pelaksanaan konstruksi oleh tukang yang berpengalaman



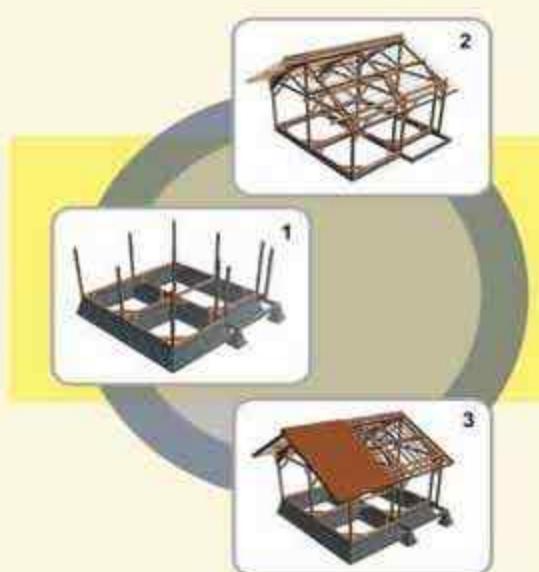
Deli dan sambungan

Detail A

 Ring balk kayu 10x10 cm
 Balok kayu 10x10 cm
 Baut ukuran 8x100 mm
 Jarak antara Balk
dgn ring balk merupakan
sudut menggunakan papan
220 cm.
Detail B

 Kolom kayu 10x10 cm
 Balok kayu 10x10 cm
 Baut ukuran 8x100 mm
 Jarak dgn
papan 210 cm

Detail C

 Balk dan batu kali 10x10 cm
 Balok kayu 10x10 cm
 Baut dgn jarak
sekitar 8 buah

Detail D

 Balk dan batu kali 10x10 cm
 Balok kayu 10x10 cm
 Baut ukuran 8x100 mm
 Jarak dgn bahan
diameter 12 mm

PEDOMAN PRAKTIS PEMBANGUNAN RUMAH KAYU TAHAN GEMPA



1
2
3

**DIREKTORAT JENDERAL CIPTA KARYA
DEPARTEMEN PEKERJAAN UMUM**
Jl. Padimura 20 Kebayoran Baru - Jakarta Selatan

Studio Direktorat Perencanaan Sumberdaya dan Lingkungan, Direktorat Jenderal Cipta Karya, 2006

Sumber: Kementerian Pekerjaan Umum, Direktorat Jenderal Cipta Karya; 2006

Gambar V.10. Permodelan Pembangunan Rumah Tahan Gempa Kementerian Riset dan Teknologi



Sumber: Kementerian Riset dan Teknologi

Gambar V.11. Permodelan Pembangunan Rumah Ramah Bencana Kementerian Kelautan dan Perikanan



Lokasi Kota Jayapura

Lokasi Kabupaten Tulungagung



Lokasi Kota Bengkulu



Lokasi Kabupaten Tangerang



Lokasi Kabupaten Muko-Muko



Lokasi Kabupaten Tegal

Sumber: Kementerian Kelautan dan Perikanan

Gambar V.12. Permodelan Pembangunan Rumah Tembok Tahan Gempa
Kementerian Pekerjaan Umum

The image shows a technical guide titled "PEDOMAN TEKNIS PEMBANGUNAN RUMAH TEMBOK TAHAN GEMPA". It includes a photograph of a traditional brick wall house, a red box containing construction guidelines, and three diagrams illustrating the structural frame and roof design.

PEDOMAN TEKNIS
P E M B A N G U N A N
R U M A H T E M B O K T A H A N G E M P A

PERSYARATAN BANGUNAN

1. Bangunan harus terletak di atas tanah yang stabil.
2. Denah bangunan rumah sebaiknya sederhana dan simetris.
3. Gunakan kayu keping, pilih bahan atap yang ringan.
4. Dinding pasangan bata-batako, dipasang angkur setiap jarak vertikal 30 cm yang dijangkarkan ke kolom.
5. Setiap luasan dinding 12 m harus dipasang kolom praktis.
6. Dipasang balok ring/cincin yang dikat kaku dengan kolom.
7. Seluruh kerangka bangunan harus terikat secara kokoh dan kaku.
8. Rangka kuda-kuda gantung; pada titik simpul sambungan kayu dibuat laut dan plat pengikat.
9. Perhatikan bahan spesi/adukan (1 pc : 4 pasir).
10. Pelaksanaan konstruksi oleh tukang berpengalaman

DESAIN RUMAH TYPE 36

The architectural drawings include:
- Front elevation (DEPAN)
- Side elevation (Samping)
- Plan view (DENAH LANTAI)
- Roof section (PODASAN ATAP)

DIREKTORAT JENDERAL CPTA KARYA
DEPARTemen PEKERJAAN UMUM
10 Februari 2006

Sumber: Kementerian Pekerjaan Umum, Direktorat Jenderal Cipta Karya; 2006

BAB VI

PENUTUP

VI.1. ASPEK LEGAL RENCANA AKSI REHABILITASI DAN REKONSTRUKSI

Sebagai pedoman rehabilitasi dan rekonstruksi, Rencana Aksi Rehabilitasi dan Rekonstruksi Dan Percepatan Pembangunan pasca bencana gempa bumi dan tsunami di Kabupaten Kepulauan Mentawai Provinsi Sumatera Barat tahun 2011-2013 dapat ditetapkan melalui Peraturan Kepala Badan Penanggulangan Bencana Nasional (BNPB) atau peraturan perundangan lain sesuai kebutuhan. Bilamana diperlukan, dan didukung oleh data yang telah diverifikasi oleh Pemerintah Kabupaten Kepulauan Mentawai dan rencana pelaksanaan kegiatan yang memperoleh persetujuan Kepala BNPB, maka Rencana Aksi Rehabilitasi dan Rekonstruksi Dan Percepatan Pembangunan pasca bencana gempa bumi dan tsunami di Kabupaten Kepulauan Mentawai Provinsi Sumatera Barat dapat direvisi sebagai armandemen Rencana Aksi Rehabilitasi dan Rekonstruksi Dan Percepatan Pembangunan pasca bencana gempa bumi dan tsunami di Kabupaten Kepulauan Mentawai Provinsi Sumatera Barat untuk ditetapkan oleh Kepala BNPB.

Dalam kerangka pelaksanaan rehabilitasi dan rekonstruksi, mengingat sebagian besar sumber pendanaan bersumber dari anggaran APBN untuk penanggulangan bencana, selanjutnya perlu diterbitkan ketetapan dan pedoman sebagai berikut:

1. Peraturan Kepala BNPB tentang Petunjuk Teknis Pelaksanaan Rencana Aksi Rehabilitasi dan Rekonstruksi Dan Percepatan Pembangunan pasca bencana gempa bumi dan tsunami di Kabupaten Kepulauan Mentawai Provinsi Sumatera Barat;
2. Surat Keputusan tentang Sekretaris Utama BNPB selaku KPA atas nama Kepala BNPB penetapan tentang Pejabat Pembuat Komitmen dan Bendahara Pengeluaran Pembantu rehabilitasi dan rekonstruksi, khususnya untuk pelaksanaan kegiatan yang didanai melalui Bagian Anggaran 103;
3. Surat Keputusan Gubernur Sumatera Barat tentang penyelenggaraab koordinasi perencanaan dan pelaksanaan rehabilitasi dan rekonstruksi;
4. Surat Keputusan Bupati Kepulauan Mentawai tentang penetapan Penanggung Jawab Operasional Kegiatan Rencana Aksi Rehabilitasi dan Rekonstruksi Dan Percepatan Pembangunan pasca bencana gempa bumi dan tsunami di Kabupaten Kepulauan Mentawai;

- Surat Keputusan dan pedoman lainnya yang diperlukan untuk mendukung pelaksanaan Rencana Aksi Rehabilitasi dan Rekonstruksi Dan Percepatan Pembangunan pasca bencana gempa bumi dan tsunami di Kabupaten Kepulauan Mentawai tahun 2011-2013.

VI.2. JANGKA WAKTU RENCANA AKSI REHABILITASI DAN REKONSTRUKSI

Jangka waktu Rencana Aksi Rehabilitasi dan Rekonstruksi Dan Percepatan Pembangunan pasca bencana gempa bumi dan tsunami di Kabupaten Kepulauan Mentawai adalah 3 tahun anggaran, yaitu dimulai pada tahun anggaran 2011 dan diselesaikan pada tahun anggaran 2013. Kegiatan rehabilitasi dan rekonstruksi diprioritaskan untuk diselesaikan sampai dengan tahun anggaran 2012, sedangkan percepatan pembangunan dapat diselesaikan secara bertahap sampai dengan tahun anggaran 2013.

VI.3. ASPEK AKUNTABILITAS PELAKSANAAN RENCANA AKSI REHABILITASI DAN REKONSTRUKSI DAN PERCEPATAN PEMBANGUNAN

Dalam kerangka pengawasan keuangan dan pembangunan sesuai ketentuan perundang-undangan yang berlaku dalam pelaksanaan rehabilitas dan rekonstruksi, Badan Pemeriksa Keuangan dan Pembangunan (BPKP) akan menyelenggarakan pengawasan internal terhadap akuntabilitas keuangan negara termasuk kegiatan kebendaharaan umum negara dan meminta keterangan atas tindak lanjut hasil pengawasan, baik hasil pengawasan BPKP sendiri, hasil pengawasan BPK dan lembaga pengawasan lainnya.

Badan Pengawas Keuangan (BPK) akan memeriksa pengelolaan dan tanggung jawab keuangan Negara dan pembendaharaan negara yang dilakukan oleh Pemerintah Pusat, Pemerintah Daerah, dan lembaga Negara lainnya sesuai ketentuan perundang-undangannya dan menyerahkan hasil pemeriksaan kepada DPR, DPD, dan DPRD sesuai dengan kewenangannya.

Akuntabilitas pendanaan dari sumber bantuan luar negeri diselenggarakan sesuai peraturan yang berlaku. Khususnya bagi akuntabilitas pendanaan dari sumber non pemerintah terutama dari dana masyarakat donatur yang disalurkan melalui perusahaan swasta; melihat besarnya dana yang terkumpul, diperlukan peran pemerintah untuk mengatur agar supaya pengelola bantuan masyarakat memiliki laporan keuangan yang memenuhi standar sehingga pengelola dapat melakukan audit yang hasilnya diumumkan melalui media cetak nasional. Untuk memfasilitasi penyaluran bantuan masyarakat pada

masa rehabilitasi dan rekonstruksi, pemerintah daerah melalui BPBD dapat menggunakan Rencana Aksi Rehabilitasi dan Rekonstruksi Dan Percepatan Pembangunan pasca bencana gempa bumi dan tsunami di Kabupaten Kepulauan Mentawai 2010-2013 sebagai pedoman untuk memberikan fasilitasi penyelenggaraan bantuan masyarakat untuk meningkatkan efisiensi dan efektivitas pelaksanaan program pasca bencana yang dilaksanakan pemerintah daerah, melalui mekanisme konsultasi dan pelaporan yang ditetapkan oleh Bupati Kepulauan Mentawai.

Bilamana diperlukan, Gubernur Sumatera Barat selaku koordinator pelaksana pemulihan pasca bencana dapat membangun system pengendalian pelaksanaan rehabilitasi dan rekonstruksi termasuk pengelolaan informasi sebagai perangkat koordinasi, pemantauan dan evaluasi pelaksanaan rehabilitasi dan rekonstruksi serta percepatan pembangunan sekaligus untuk penanganan pengaduan masyarakat korban bencana selama penyelenggaraan pemulihan pasca bencana.

**KORBAN JIWA PASCABENCANA GEMPA BUMI DAN TSUNAMI
DI KABUPATEN KEPULAUAN MENTAWAI, PROVINSI SUMATERA BARAT**
25 OKTOBER 2010
Status Tanggal 22 November 2010

Provinsi Sumatera Barat

No	Lokasi	Meninggal	Luka-Luka	Hilang	Pengungsi	
					KK	Jiwa
1	Kecamatan Sipora Selatan	23				1,248
2	Kecamatan Pagai Selatan	184		3		5,495
3	Kecamatan Pagai Utara	292	5	18		2,129
4	Kecamatan Sikakap	10				2,553
5	Dirawat di rujuk ke Padang		12			
TOTAL		509		17	21	11,425

Sumber: Pusdalops PB Sumbar, 22 November 2010

**REKAPITULASI KERUSAKAN DAN KERUGIAN PASCABENCANA GEMPABUMI DAN TSUNAMI
di KABUPATEN KEPULAUAN MENTAWAI, PROVINSI SUMATERA BARAT**

25 Oktober 2010

Status Tanggal 19 November 2010

NO	SEKTOR/ SUBSEKTOR	Nilai Kerusakan (Rp Juta)	Nilai Kerugian (Rp Juta)	Total Kerusakan dan Kerugian (Rp Juta)	Kepemilikan	
					Pemerintah	Non Pemerintah
1	PERUMAHAN	105,414.13	10,412.50	115,826.63	13,749.67	102,076.96
	1 Perumahan	91,664.46	10,412.50	102,076.96		102,076.96
	2 Prasarana Lingkungan	13,749.67	-	13,749.67	13,749.67	
2	INFRASTRUKTUR	17,365.00	1,801.44	19,166.44	19,003.60	162.84
	1 Transportasi	17,245.00	1,758.60	19,003.60	19,003.60	
	2 Air dan Sanitasi	120.00	42.84	162.84		162.84
3	EKONOMI	53,423.85	64,397.77	117,821.61	-	117,821.61
	1 Pertanian	4,658.50	4,465.00	9,123.50		9,123.50
	2 Perkebunan	18,494.00	31,015.00	49,509.00		49,509.00
	3 Peternakan	248.42	1,467.87	1,716.29		1,716.29
	4 Perdagangan	405.00	-	405.00		405.00
	5 Perikanan	21,430.43	22,278.90	43,709.33		43,709.33
	6 Pariwisata	7,700.00	4,745.00	12,445.00		12,445.00
	7 Perindustrian	235.00	402.00	637.00		637.00
	8 Koperasi dan UKM	252.50	24.00	276.50		276.50
4	SOSIAL	16,037.63	-	16,037.63	16,037.63	-
	1 Kesehatan	1,065.68	-	1,065.68	1,065.68	
	2 Pendidikan	7,511.70	-	7,511.70	7,511.70	
	3 Agama	7,460.25	-	7,460.25	7,460.25	
5	LINTAS SEKTOR	79,613.40	188.00	79,441.40	79,441.40	-
	1 Lingkungan Hidup	75,450.00	-	75,450.00	75,450.00	
	2 Pemerintahan	3,258.00	64.00	2,962.00	2,962.00	
	3 Ketertiban dan Keamanan	905.40	124.00	1,029.40	1,029.40	
	TOTAL	271,854.01	76,799.71	348,293.71	128,232.30	220,061.41

**INVENTARISASI DATA KERUSAKAN DAN KERUGIAN PASCABENCANA GEMPA BUMI DAN TSUNAMI
di KABUPATEN KEPULAUAN MENTAWAI, PROVINSI SUMATERA BARAT**

25 Oktober 2010

Status Tanggal 19 Nember 2010

dalam satuan Rupiah

Sektor/Sub Sektor	Satuan dan Prasarana	Lokasi	Data Kerusakan				Luas/Jumlah Rata2	Harga Satuan	Nilai Kerusakan (Rp. Juta)			Perkiraaan Kerusakan	Prakiraaan Kerugian	Total Kerusakan dan Kerugian	Keterangan	
			Berat	Sedang	Ringan	Satuan			Berat	Sedang	Ringan					
PERMUKIMAN																
1. Perumahan																
	A. Perumahan		879	116	274	1,289			83.856.60	5.193.90	2.613.96	91.664.46	10.412.50	115.828.62		
	Permanen	Kep. Mentawai	176	75	55	unt	45	3.50	27.598.50	1.827.00	863.40	30.289.60	3.629.60	33.919.20		
	Sewa permanen	Kep. Mentawai	571	71	173	unt	45	2.00	51.421.60	3.063.70	1.002.80	56.078.10	6.078.10	62.156.20		
	Non Permanen	Kep. Mentawai	132	14	41	unt	30	1.00	4.749.60	343.20	147.96	5.297.76	529.76	5.827.52		
	Hunian Sementara	Kep. Mentawai	1.229			unt		3.50						10.412.50	10.412.50	
2. Pras Lingk														13.749.67	13.749.67	
	Prasarana Lingkungan Pemukiman													13.749.67	13.749.67	
INFRASTRUKTUR														17.365.00	1.801.44	19.166.44
1. Transportasi														17.245.00	1.758.80	19.003.80
	A. Transportasi Darat													16.980.00	1.758.80	18.738.80
	Jembatan													1.758.80	1.758.80	
	Batu 1 (Kayu, L=4 m, T=15 cm)	Pagai Selatan	15			unt		1500	225.00			225.00		225.00		
	Batu 1 (Kayu, L=4m, P=30cm)	Pagai Selatan	30			unt		1500	450.00			450.00		450.00		
	Mackut (kayu, L=2m)	Pagai Selatan	60			unt		1500	900.00			900.00		900.00		
	Stisip 2 (kayu, L=5m)	Sikakap	14			unt		1500	210.00			210.00		210.00		
	Stisip (kayu, L=5m)	Sikakap	12			unt		1500	180.00			180.00		180.00		
	Sabungung (kayu,L=2m)	Pagai Utara	10			unt		1500	150.00			150.00		150.00		
	Baumengayak (kayu, L=4m)	Pagai Utara	40			unt		1500	600.00			600.00		600.00		
	Paturuk (kayu, L=4m)	Pagai Utara	25			unt		1500	375.00			375.00		375.00		
	Magang Utar (kayu, L=4m)	Pagai Utara	18			unt		1500	225.00			225.00		225.00		
	Pisauk (kayu, 4m)	Pagai Utara	28			unt		1500	375.00			375.00		375.00		
	Pasiput (pilin, L=2m, P=20 cm)	Pagai Utara	20			unt		5000	1.000.00			1.000.00		1.000.00		
	Sabrik (P=15 cm)	Pagai selatan	15			unt		5000	750.00			750.00		750.00		
	Buparabot (pelin/kayu)	Pagai selatan	10			unt		5000	500.00			500.00		500.00		
	Mutuk kecil	Pagai selatan	15			unt		5000	750.00			750.00		750.00		
	Mutuk Besar	Pagai selatan	20			unt		5000	1.000.00			1.000.00		1.000.00		
	Purungsal	Pagai selatan	18			unt		5000	750.00			750.00		750.00		
	Tepik	Pagai selatan	15			unt		5000	750.00			750.00		750.00		
	Bulusat	Pagai selatan	20			unt		5000	1.000.00			1.000.00		1.000.00		
	Maesa	Pagai selatan	18			unt		5000	750.00			750.00		750.00		
	Teligko	Sikakap	80			unt		5000	3.000.00			3.000.00		3.000.00		
	Pascusat	Sikora Selatan	60			unt		5000	3.000.00			3.000.00		3.000.00		
	Gorong Gorong (Baucuran)															
	Dusun ketel 1 (L=2m)		2			unt		500	10.00			10.00		10.00		
	Dusun ketel 2 (L=2m)		2			unt		500	10.00			10.00		10.00		
	B. Transportasi Air													285.00		285.00
	Demang/pelautan	Pagai Selatan	1			unt		200.00	200.00			200.00		200.00		
	Pos Pengawasan	Pagai Selatan	1			unt		25.00	25.00			25.00		25.00		
2. Air dan Sanitasi														120.00	42.84	162.84
	Sarana Air Bersih Dusun Dalesat (Deke)	Pagai Selatan				jangan		120.00				120.00		120.00	42.84	162.84
EKONOMI														53.423.85	44.397.77	11.821.61
1. Pertanian, Perkebunan, dan Peternakan														23.000.92	36.947.87	60.948.79
	A. Pertanian													4.658.40	4.465.00	9.123.50
	Penanaman Lahan	Kep. Mentawai	110			Hs.		400	44100			441.00		441.00		
	Recovery kebutuhan lahan	Kep. Mentawai	110			Hs.		25.00	3.080.00			3.080.00		3.080.00		
	Rapierding	Kep. Mentawai	1													
	-Padi-	Kep. Mentawai	50			Hs.		200	100.00			100.00		100.00	100.00	100.00
	Toko	Kep. Mentawai	10			Hs.		100	10.00			10.00		10.00	675.00	675.00

**INVENTARISASI DATA KERUSAKAN DAN KERUGIAN PASCABENCANA GEMPA BUMI DAN TSUNAMI
di KABUPATEN KEPULAUAN MENTAWAI, PROVINSI SUMATERA BARAT**

25 Oktober 2010

Status Tanggal 19 No number 2010

dalam satuan

Sektor/Sub Sektor	Satuan dan Prasarana	Lokasi	Data Kerusakan				Luas/Jumlah Rata2	Harga Satuan	Nilai Kerusakan (Rp. Juta)			Perkiraan Kerusakan	Prakiraan Kerugian	Total Kerusakan dan Kerugian	Keterangan
			Berat	Sedang	Ringan	Satuan			Berat	Sedang	Ringan				
	-Bolang	Kep. Mentawai	50			Hs.		150	25.00			25.00	100.00	125.00	
	Pemeliharaan	Kep. Mentawai						-							
	-Padi	Kep. Mentawai	50			Hs.		0.70	35.00			35.00	1,412.50	1,452.50	
	-Talas	Kep. Mentawai	10			Hs.		0.50	5.00			5.00	66.50	61.50	
	-Bolang	Kep. Mentawai	50			Hs.		0.60	30.00			30.00	800.00	1200.00	
	Persatuan	Kep. Mentawai						-							
	-Hard Tractor	Kep. Mentawai	5			Unit		17.50	67.50			67.50		67.50	
	-Cangkul	Kep. Mentawai	270			Unit		0.09	32.50			32.50		32.50	
	-Alat Hidrolyman	Kep. Mentawai	130			Unit		0.13	32.50			32.50		32.50	
	B. Perkebunan												18,484.00	31,015.00	49,509.00
	Penitikan Lahan	Kep. Mentawai	438			Hs.		400	1,752.00			1,752.00		1,752.00	
	Recovery keruturan lahan	Kep. Mentawai	438			Hs.		25.00	15,300.00			15,300.00		15,300.00	
	Replanting	Kep. Mentawai						-							
	-Kales	Kep. Mentawai	21			Hs.		250	52.50			52.50	4,225.00	4,777.50	
	-Klepse	Kep. Mentawai	335			Hs.		200	670.00			670.00	75,326.00	75,996.00	
	-Pinang	Kep. Mentawai	15			Hs.		350	52.50			52.50	462.00	514.50	
	-Durian	Kep. Mentawai	50			Hs.		700	360.00			360.00	400.00	760.00	
	-Niam	Kep. Mentawai	17			Hs.		400	28.00			28.00	80.00	170.00	
	Pemeliharaan	Kep. Mentawai						-							
	-Kales	Kep. Mentawai	21			Hs.		0.50	10.50			10.50		10.50	
	-Klepse	Kep. Mentawai	335			Hs.		0.50	167.50			167.50		167.50	
	-Pinang	Kep. Mentawai	15			Hs.		0.50	7.50			7.50		7.50	
	-Durian	Kep. Mentawai	50			Hs.		0.50	28.00			28.00		28.00	
	-Niam	Kep. Mentawai	17			Hs.		0.50	8.50			8.50		8.50	
	C. Peternakan												748.42	1,467.87	2,216.29
	Kantong Ayam	Kep. Mentawai	1,150			nt		0.10	116.00			116.00	290.00	406.00	
	Kencang Sabi	Kep. Mentawai	1,300			nt		0.10	130.00			130.00	1,170.00	1,300.00	
	Kencang Ilik	Kep. Mentawai	24			nt		0.10	2.42			2.42	7.87	10.25	
Z. Perdagangan													405.00	-	405.00
	Ketawangan (nt/m)	Faga Utara	13			nt		15.00	195.00			195.00		195.00	
		Faga Selatan	14			nt		10.00	210.00			210.00		210.00	
3. Penikaman													21,420.43	22,278.00	43,700.33
	Gul Dales 100 liter	Faga Selatan	12			nt		200	24.00			24.00		24.00	
		Glikatap	83			nt		200	164.00			164.00		164.00	
		Faga Utara	17			nt		200	34.00			34.00		34.00	
		Glikat Selatan	8			nt		200	16.00			16.00		16.00	
	Gul Dales 500 liter	Glikatap	14			nt		700	58.00			58.00		58.00	
	Gul Dales 1000 liter	Glikatap	8			nt		11.00	56.00			56.00		56.00	
	Kerambut Jeling Asung	Faga Selatan	8			nt		50.00	300.00			300.00		300.00	
		Glikatap	7			nt		50.00	350.00			350.00		350.00	
		Faga Utara	3			nt		50.00	160.00			160.00		160.00	
		Glikat Selatan	2			nt		50.00	100.00			100.00		100.00	
	Rumput	Faga Selatan	17			nt		12.50	212.50			212.50		212.50	
		Faga Utara	22			nt		12.50	275.00			275.00		275.00	

INVENTARISASI DATA KERUSAKAN DAN KERUGIAN PASCABENCANA GEMPA BUMI DAN TSUNAMI
di KABUPATEN KEPULAUAN MENTAWAI, PROVINSI SUMATERA BARAT

25 Oktober 2010

Status Tanggal 19 No number 2010

dalam satuan

Sektor/Sub Sektor	Sarana dan Prasarana	Lokasi	Data Kerusakan				Luas/Jumlah Rata2	Harga Satuan	Nilai Kerusakan (Rp. Juta)			Perkiraan Kerusakan	Prakiraan Kerugian	Total Kerusakan dan Kerugian	Keterangan		
			Berat	Sedang	Ringan	Satuan			Berat	Sedang	Ringan						
	Peralu Kapal Motor	Faga Selatan	132		unt		100	182.00				182.00	4,148.00	4,331.00			
		Sikatap	43		unt		100	43.00				43.00	981.40	1,023.40			
		Faga Utara	126		unt		100	106.00				126.00	2,394.00	2,491.00			
		Ginoro Selatan	58		unt		100	58.00				58.00	1,050.40	1,018.40			
	Peralu Motor 5 HP	Faga Selatan	43		unt		850	385.50				385.50	1,601.50	2,236.00			
		Sikatap	23		unt		850	288.00				288.00	1,218.00	1,450.00			
		Faga Utara	73		unt		850	612.00				612.00	3,822.00	3,744.00			
		Ginoro Selatan	42		unt		850	357.00				357.00	1,297.00	2,184.00			
	Peralu Motor 15 HP	Faga Selatan	17		unt		2750	467.50				467.50	784.50	1,207.00			
		Sikatap	7		unt		2750	192.50				192.50	304.50	437.00			
		Faga Utara	21		unt		2750	577.50				577.50	913.50	1,451.00			
		Ginoro Selatan	17		unt		2750	467.50				467.50	731.50	1,207.00			
	Peralu Motor 25 HP	Faga Selatan	11		unt		4250	467.50				467.50	478.50	945.00			
		Sikatap	8		unt		4250	340.00				340.00	348.00	688.00			
		Faga Utara	12		unt		4250	510.00				510.00	522.00	1,032.00			
		Ginoro Selatan	9		unt		4250	382.50				382.50	381.50	774.00			
	Kapal Kargo 5 GT	Faga Utara	2		unt		180.00	380.00				380.00	391.00	721.00			
		Ginoro Selatan	3		unt		180.00	300.00				300.00	300.00	720.00			
	Jaring Gintet	Faga Selatan	300		unt		0.45	125.00				125.00	135.00	135.00			
		Faga Utara	536		unt		0.45	203.70				203.70	263.70	263.70			
		Ginoro Selatan	239		unt		0.45	130.05				130.05	130.05	130.05			
	Pancing Ulir	Faga Selatan	200		unt		0.31	82.75				82.75	82.75	82.75			
		Sikatap	73		unt		0.31	21.53				21.53	23.53	23.53			
		Faga Utara	323		unt		0.31	113.50				113.50	113.50	113.50			
		Ginoro Selatan	274		unt		0.31	35.37				35.37	35.37	35.37			
	Bawal/engine	Sikatap	350		unt		1486	5,127.50				5,127.50	5,127.50	5,127.50			
		Faga Utara	579		unt		1100	7,603.35				7,603.35	7,603.35	7,603.35			
4. Pantawisata													7,700.00	6,745.00	12,445.00		
	Rusel	Faga Utara	1		unt			3500.00					3500.00	2920.00	6,420.00		
		Ginoro Selatan	1		unt			2500.00					2500.00	1825.00	4,325.00		
	Peralatan rumah	Faga Utara	1		unt			1,000.00					1,000.00	1,000.00	1,000.00		
		Ginoro Selatan	1		unt			700.00					700.00	700.00	700.00		
5. Perindustrian													235.00	102.00	637.00		
	Industri Masing-masing																
	Bengkung	Faga Selatan			unt								50.00	50.00	100.00		
	Industri Kuli																
	Datong dan Perakitan	Ginoro Selatan	14		unt		1250	175.00				175.00	378.00	653.00			
6. Koperasi dan UKM														252.50	24.00	276.50	
	Koperasi																
	Bengkung	Faga Utara	1		unt			57.50					57.50	12.00	69.50		
		Sikatap	1		unt			106.00					106.00	12.00	117.00		

**INVENTARIASI DATA KERUSAKAN DAN KERUGIAN PASCABENCANA GEMPA BUMI DAN TSUNAMI
di KABUPATEN KEPULAUAN MENTAWAI, PROVINSI SUMATERA BARAT**

25 Oktober 2010

Status Tanggal 19 November 2010

dalam satuan rupiah

Sektor/Sub Sektor	Satuan dan Prasarana	Lokasi	Data Kerusakan				Luas/Jumlah Rata2	Harga Satuan	Nilai Kerusakan (Rp. Juta)			Perkiraaan Kerusakan	Prakiraan Kerugian	Total Kerusakan dan Kerugian	Keterangan
			Berat	Sedang	Ringan	Satuan			Berat.	Sedang	Ringan				
	Barang	Pagai Utara	1			unit			30.00			30.00		30.00	30.00
		Gilitap	1			unit			30.00			30.00		30.00	30.00
SOSIAL															
1. Kesehatan															
	Poldes	Pagai Selatan	3			unit	56	350	411.60			411.60		411.60	411.60
	Peralatan dan Perlengkapan Poldes		3			pid			41.16			41.16		41.16	41.16
	Puskesmas Pimbentu	Pagai Selatan	1			unit	56	350	197.20			197.20		197.20	197.20
	Peralatan dan Perlengkapan Puskesmas Pimbentu		1			pid			13.72			13.72		13.72	13.72
	Puskesmas	Pagai Selatan	1			unit	120	350	420.00			420.00		420.00	420.00
	Peralatan dan Perlengkapan Puskesmas		0			pid			40.00			40.00		40.00	40.00
2. Pendidikan															
	Gedung TK (1 ruang)	Pagai Selatan	1			unit			137.20	137.20		137.20		137.20	137.20
	Peralatan dan Perlengkapan TK					pid						8.08		8.08	8.08
	Gedung SD (4 ruangan)	Gilimanuk Selatan	1			unit			548.80	548.80		548.80		548.80	548.80
	Peralatan dan Perlengkapan SD					pid						27.44		27.44	27.44
	Gedung SD (7 ruangan)	Pagai Selatan	3			unit			960.40	2381.20		2381.20		2381.20	2381.20
	Peralatan dan Perlengkapan SD					pid						144.08		144.08	144.08
	Gedung SD (7 ruangan)	Pagai Utara	3			unit			960.40	2381.20		2381.20		2381.20	2381.20
	Peralatan dan Perlengkapan SD					pid						144.08		144.08	144.08
	Gedung SMP (6 ruangan)	Pagai Selatan	1			unit			705.00	705.00		705.00		705.00	705.00
	Peralatan dan Perlengkapan SMP					pid						35.25		35.25	35.25
3. Agama															
	Gereja	Gloem Selatan	3			unit			480.00	1470.00		1470.00		1470.00	1470.00
	Peralatan dan Perlengkapan Gereja					pid						73.50		73.50	73.50
	Gereja	Pagai Selatan	3			unit			480.00	1470.00		1470.00		1470.00	1470.00
	Peralatan dan Perlengkapan Gereja					pid						73.50		73.50	73.50
	Gereja	Pagai Utara	4			unit			480.00	1360.00		1360.00		1360.00	1360.00
	Peralatan dan Perlengkapan Gereja					pid						98.00		98.00	98.00
	Mosjid	Gloem Selatan	2			unit			725.00	1470.00		1470.00		1470.00	1470.00
	Peralatan dan Perlengkapan Mosjid					pid						73.50		73.50	73.50
	Mosjid	Pagai Utara	1			unit			725.00	725.00		725.00		725.00	725.00
	Peralatan dan Perlengkapan Mosjd					pid						38.75		38.75	38.75
LINTAS SEKTOR															
1. Pemerintahan															
	1. Bangunan Kantor														
	Kantor Kepala Desa	Dusun Tapak	1			unit	45	400	180.00			180.00		180.00	180.00
	Gudang Pothutungan	Dusun Tapak	1			unit	45	400	180.00			180.00		180.00	180.00
	Kantor Camat	Pagai Utara Ds Baumangat	1			unit	45	400	180.00			180.00		180.00	180.00
	Rumah Dinas Camat	Gloem Selatan	1			unit	45	400	180.00			180.00		180.00	180.00
						pid			40.00	180.00		180.00		180.00	180.00
	Maskapak, Pagai Selatan					unit									
	Rumah Dinas Guru SD	Pagai Utara Ds Betumonda	1			unit	45	400	180.00			180.00		180.00	180.00

INVENTARISASI DATA KERUSAKAN DAN KERUGIAN PASCABENCANA GEMPA BUMI DAN TSUNAMI
di KABUPATEN KEPULAUAN MENTAWAI, PROVINSI SUMATERA BARAT

25 Oktober 2010

Status Tanggal 19 No.nomer 2010

dalam satuan

Sektor/Sub Sektor	Sarana dan Prasarana	Lokasi	Data Kerusakan				Luas/Jumlah Rata2	Harga Satuan	Nilai Kerusakan (Rp. Juta)			Perkiraan Kerusakan	Prajoran Kerugian	Total Kerusakan dan Kerugian	Keterangan	
			Berat	Sedang	Ringan	Satuhan			Berat	Sedang	Ringan					
1. Kesejahteraan dan Kesehatan (Kesejahteraan dan Kesehatan)	Pega Utara Ds. Baumangene, Dsn. Reubukuk	1			unt	45	400	160.00				160.00		160.00		
	Pega Utara Ds. Baumangene, Dsn. Pasiput	2			unt	45	400	360.00				360.00		360.00		
		2			unt	45	400	360.00				360.00		360.00		
		2			unt	45	400	360.00				360.00		360.00		
	Bunuh Dinas Dokter	Malekoek, Pega Selatan	1		unt	45	400	160.00				160.00		160.00		
	Rumah Dinas Perawita	Malekoek, Pega Selatan	1		unt	45	400	160.00				160.00		160.00		
	Tower Telepon Desa	Putusau	1		unt	45	400	160.00				160.00		160.00		
	Esatsu	1			unt	45	400	160.00				160.00		160.00		
	Benatu	1			unt	45	400	160.00				160.00		160.00		
	Nihil kerusakan peralatan pertanian												640.00	640.00		
2. Keterlibatan dan Kesiap-siap (TNI-POLRI)													906.40	124.00	1.029.40	
3. Lingkungan Hidup	1. Bangunan Kantor															
	Pas Polai	Semua Kecamatan	15		unt	12	400	720.00				720.00		720.00		
	Pas Polai Sentani													120.00	120.00	
	Kantor Kecamatan	Sipora Selatan	1		unt	45	400					18.00	18.00	18.00		
	Kantor Kecamatan	Sikakap	1		unt	45	400					18.00	18.00	18.00		
	Kantor POLSEK	Sikakap	1		unt	45	400					18.00	18.00	18.00		
	Kantor POLSEK	Sipora Selatan	1		unt	45	400					18.00	18.00	18.00		
	Nihil kerusakan peralatan pertanian												113.40	113.40		
	Baya pertanian													4.00	4.00	
4. Lingkungan Hidup	Hutan Bakau	Semua Kecamatan	150		ha		3	40.00				450.00	0.00	450.00		
	Tanah Kering	Semua Kecamatan	10.000		ha		75	75.000.00				750.000.00		750.000.00		
	TOTAL												271.834.01	76.709.71	348.293.71	

**ASUMSI PENILAIAN KERUSAKAN dan KERUGIAN PASCABENCANA GEMPA BUMI DAN TSUNAMI
DI WILAYAH KEPULAUAN MENTAWAI, 25 OKTOBER 2010**

No.	Sektor/Sub-Sektor	Asumsi Penilaian Kerusakan			Asumsi Penilaian Kerugian	Keterangan
		Rusak Berat	Rusak Sedang	Rusak Ringan		
1. Sektor Perumahan						
Bangunan Rumah Permanen	penilaian kerusakan berat bangunan rumah permanen menggunakan asumsi luas bangunan 45m ² dengan asumsi harga satuan bangunan Rp. 3,5 juta/m ² x 100% (luas bangunan x harga satuan x bobot kerusakan)	Jumlah rumah rusak sedang diusulkan 10% dari jumlah rumah rusak berat. penilaian kerusakan berat bangunan rumah permanen menggunakan asumsi luas bangunan 45m ² dengan asumsi harga satuan bangunan Rp. 3,5 juta/m ² x 100% (luas bangunan x harga satuan x bobot kerusakan)	penilaian kerusakan berat bangunan rumah permanen menggunakan asumsi luas bangunan 45m ² dengan asumsi harga satuan bangunan Rp. 3,5 juta/m ² x 50% (luas bangunan x harga satuan x bobot kerusakan)			kerusakan: harga satuan bangunan per /m ² bersumber dari SK. Kadis PU Mentawai
Bangunan Rumah Semi Permanen	penilaian kerusakan berat bangunan rumah semi permanen menggunakan asumsi luas bangunan 45m ² dengan asumsi harga satuan tertinggi bangunan Rp. 2 juta/m ² x 100% (luas bangunan x harga satuan x bobot kerusakan)	penilaian kerusakan berat bangunan rumah semi permanen menggunakan asumsi luas bangunan 45m ² dengan asumsi harga satuan tertinggi bangunan Rp. 2 juta/m ² x 50% (luas bangunan x harga satuan x bobot kerusakan)	penilaian kerusakan berat bangunan rumah semi permanen menggunakan asumsi luas bangunan 45m ² dengan asumsi harga satuan tertinggi bangunan Rp. 2 juta/m ² x 10% (luas bangunan x harga satuan x bobot kerusakan)			
Bangunan Non Permanen	penilaian kerusakan berat bangunan rumah tidak permanen menggunakan asumsi luas bangunan 36m ² dengan asumsi harga satuan bangunan Rp. 1 juta/m ² x 100% (luas bangunan x harga satuan x bobot kerusakan)	penilaian kerusakan berat bangunan rumah tidak permanen menggunakan asumsi luas bangunan 36m ² dengan asumsi harga satuan bangunan Rp. 1 juta/m ² x 50% (luas bangunan x harga satuan x bobot kerusakan)	penilaian kerusakan berat bangunan rumah tidak permanen menggunakan asumsi luas bangunan 36m ² dengan asumsi harga satuan bangunan Rp. 1 juta/m ² x 10% (luas bangunan x harga satuan x bobot kerusakan)			
Hunian Sementara (Hutara)	Kebutuhan jumlah hunian sementara lazimnya dihitung berdasarkan jumlah rusak berat, akan tetapi kondisi di Kepulauan Mentawai berbeda, dimana ada kebijakan relokasi. Sehingga kebutuhan hutara dihitung berdasarkan jumlah KK yang akan direlokasi.				Sesuai dengan ukuran yang telah ditetapkan oleh BNPB dengan luasan 24 m ² per unit seharga Rp. 8,8 jt dengan jumlah kebutuhan hutara 1.028 unit.	
Prasarana Lingkungan (jalan lingkungan dan sanitasi)	Faktor pengali rusak berat (bobot kerusakan) = 1	Faktor pengali rusak sedang (bobot kerusakan) = 0,5	Faktor pengali rusak ringan (bobot kerusakan) = 0,1		Nilai kerusakan prasarana lingkungan diasumsikan 15% dari total nilai kerusakan perumahan.	
2. Sektor Infrastruktur						
Transportasi						
Jalan Kabupaten	Tidak terdapat data kerusakan jalan kabupaten	Tidak terdapat data kerusakan jalan kabupaten	Tidak terdapat data kerusakan jalan kabupaten			
Jembatan Kabupaten	Sebagian besar konstruksi jembatan terbuat dari kayu dengan asumsi pembangunan jembatan per-m ² senilai Rp. 15 juta (panjang x harga satuan per m x faktor pengali rusak berat)	Sebagian besar konstruksi jembatan terbuat dari kayu dengan asumsi pembangunan jembatan per-m ² senilai Rp. 15 juta (panjang x harga satuan per m x faktor pengali rusak sedang)	Sebagian besar konstruksi jembatan terbuat dari kayu dengan asumsi pembangunan jembatan per-m ² senilai Rp. 15 juta (panjang x harga satuan per m x faktor pengali rusak ringan)			
Gorong-gorong (Box Curvet)	penilaian kerusakan berat gorong-gorong menggunakan asumsi pembangunan 1 unit gorong gorong senilai Rp. 5 juta (unit x harga satuan x faktor pengali rusak berat)	penilaian kerusakan berat gorong-gorong menggunakan asumsi pembangunan 1 unit gorong gorong senilai Rp. 5 juta (unit x harga satuan x faktor pengali rusak sedang)	penilaian kerusakan berat gorong-gorong menggunakan asumsi pembangunan 1 unit gorong gorong senilai Rp. 5 juta (unit x harga satuan x faktor pengali rusak ringan)			
Air dan Sanitasi						
Jaringan air bersih	merupakan data dan informasi dari pengelola jaringan air bersih di Kabupaten Mentawai					
3. Sektor Sosial						
Kesehatan						

**ASUMSI PENILAIAN KERUSAKAN dan KERUGIAN PASCABENCANA GEMPA BUMI DAN TSUNAMI
DI WILAYAH KEPULAUAN MENTAWAI, 25 OKTOBER 2010**

No.	Sektor/Sub-Sektor	Asumsi Penilaian Kerusakan			Asumsi Penilaian Kerugian	Keterangan
		Rusak Berat	Rusak Sedang	Rusak Ringan		
	Puskesmas	penilaian keru sak an berat bangunan puskesmas menggunakan asumsi luas bangunan $120m^2$ dengan asumsi harga satuan tertinggi bangunan per- m^2 senilai Rp. 3,5 juta (luas bangunan x harga satuan)	penilaian kerusakan sedang bangunan puskesmas pembantu menggunakan asumsi 50% dari nilai keru sak an berat ($50\% \times$ luas bangunan x harga satuan)	penilaian kerusakan ringan bangunan puskesmas pembantu menggunakan asumsi 10% dari nilai keru sak an berat ($10\% \times$ luas bangunan x harga satuan)		
	Peralatan Puskesmas	10% dari nilai bangunan rusak berat	10% dari nilai bangunan rusak sedang	10% dari nilai bangunan rusak ringan		
	Puskesmas pembantu	penilaian keru sak an berat bangunan puskesmas pembantu menggunakan asumsi luas bangunan $56m^2$ dengan asumsi harga satuan tertinggi bangunan per- m^2 senilai Rp. 3,5 juta (luas bangunan x harga satuan)	penilaian kerusakan sedang bangunan puskesmas pembantu menggunakan asumsi 50% dari nilai keru sak an berat ($50\% \times$ luas bangunan x harga satuan)	penilaian kerusakan ringan bangunan puskesmas pembantu menggunakan asumsi 10% dari nilai keru sak an berat ($10\% \times$ luas bangunan x harga satuan)		
	Peralatan Puskesmas Pembantu	10% dari nilai bangunan rusak berat	10% dari nilai bangunan rusak sedang	10% dari nilai bangunan rusak ringan		
	Polindes	penilaian keru sak an berat bangunan posyandu menggunakan asumsi luas bangunan $56m^2$ dengan asumsi harga satuan tertinggi bangunan per- m^2 senilai Rp. 3,5 juta (luas bangunan x harga satuan)	penilaian kerusakan sedang bangunan posyandu menggunakan asumsi 50% dari nilai keru sak an berat ($50\% \times$ luas bangunan x harga satuan)	penilaian kerusakan ringan bangunan posyandu menggunakan asumsi 10% dari nilai keru sak an berat ($10\% \times$ luas bangunan x harga satuan)		
	Peralatan polindes	10% dari nilai bangunan rusak berat	10% dari nilai bangunan rusak sedang	10% dari nilai bangunan rusak ringan		
	Pendidikan					
	Sekolah Dasar	penilaian keru sak an berat bangunan sekolah dalam satuan ruang kelas belajar (RKB) dengan asumsi 1 RKB seluas $56m^2$ dengan asumsi harga satuan tertinggi bangunan per- m^2 senilai Rp. 3,5 juta (luas bangunan x RKB x harga satuan)	penilaian kerusakan sedang bangunan RKB menggunakan asumsi 50% dari nilai keru sak an berat ($50\% \times$ luas bangunan x harga satuan)	penilaian kerusakan ringan bangunan RKB menggunakan asumsi 10% dari nilai keru sak an berat ($10\% \times$ luas bangunan x harga satuan)		
	SMP	penilaian keru sak an berat bangunan sekolah dalam satuan ruang kelas belajar (RKB) dengan asumsi 1 RKB seluas $72m^2$ dengan asumsi harga satuan tertinggi bangunan per- m^2 senilai Rp. 3,5 juta (luas bangunan x RKB x harga satuan)	penilaian kerusakan sedang bangunan RKB menggunakan asumsi 50% dari nilai keru sak an berat ($50\% \times$ luas bangunan x harga satuan)	penilaian kerusakan ringan bangunan RKB menggunakan asumsi 10% dari nilai keru sak an berat ($10\% \times$ luas bangunan x harga satuan)		
	Tk	penilaian keru sak an berat bangunan sekolah dalam satuan ruang kelas belajar (RKB) dengan asumsi 1 RKB seluas $56m^2$ dengan asumsi harga satuan tertinggi bangunan per- m^2 senilai Rp. 3,5 juta (luas bangunan x RKB x harga satuan)	penilaian kerusakan sedang bangunan RKB menggunakan asumsi 50% dari nilai keru sak an berat ($50\% \times$ luas bangunan x harga satuan)	penilaian kerusakan ringan bangunan RKB menggunakan asumsi 10% dari nilai keru sak an berat ($10\% \times$ luas bangunan x harga satuan)		

**ASUMSI PENILAIAN KERUSAKAN dan KERUGIAN PASCABENCANA GEMPA BUMI DAN TSUNAMI
DI WILAYAH KEPULAUAN MENTAWAI, 25 OKTOBER 2010**

No.	Sektor/Sub-Sektor	Asumsi Penilaian Kerusakan			Asumsi Penilaian Kerugian	Keterangan
		Rusak Berat	Rusak Sedang	Rusak Ringan		
	Agama					
	Masjid	penilaian keru sakai berat bangunan puskesmas menggunakan asumsi luas bangunan 300m ² dengan asumsi harga satuan tertinggi bangunan per-m ² senilai Rp. 3,5 juta (luas bangunan x harga satuan)	penilaian keru sakai sedang bangunan puskesmas pembantu menggunakan asumsi 50% dari nilai keru sakai berat (50% x luas bangunan x harga satuan)	penilaian keru sakai ringan bangunan puskesmas pembantu menggunakan asumsi 10% dari nilai keru sakai berat (10% x luas bangunan x harga satuan)		
	Gereja	penilaian keru sakai berat bangunan puskesmas menggunakan asumsi luas bangunan 300m ² dengan asumsi harga satuan tertinggi bangunan per-m ² senilai Rp. 3,5 juta (luas bangunan x harga satuan)	penilaian keru sakai sedang bangunan puskesmas pembantu menggunakan asumsi 50% dari nilai keru sakai berat (50% x luas bangunan x harga satuan)	penilaian keru sakai ringan bangunan puskesmas pembantu menggunakan asumsi 10% dari nilai keru sakai berat (10% x luas bangunan x harga satuan)		
4.	Sektor Ekonomi					
	Pertanian					
		Data diperoleh berdasarkan hasil penilaian keru sakai yang dilakukan oleh Dinas Pertanian, Perkebunan dan Peternakan Kabupaten Kepulauan Mentawai	Data diperoleh berdasarkan hasil penilaian keru sakai yang dilakukan oleh Dinas Pertanian, Perkebunan dan Peternakan Kabupaten Kepulauan Mentawai	Data diperoleh berdasarkan hasil penilaian keru sakai yang dilakukan oleh Dinas Pertanian, Perkebunan dan Peternakan Kabupaten Kepulauan Mentawai		
	Perikanan					
		Data diperoleh berdasarkan hasil penilaian keru sakai yang dilakukan oleh Kementerian Kelautan dan Perikanan	Data diperoleh berdasarkan hasil penilaian keru sakai yang dilakukan oleh Kementerian Kelautan dan Perikanan	Data diperoleh berdasarkan hasil penilaian keru sakai yang dilakukan oleh Kementerian Kelautan dan Perikanan		
	Peternakan					
		Data diperoleh berdasarkan hasil penilaian keru sakai yang dilakukan oleh Dinas Pertanian, Perkebunan dan Peternakan Kabupaten Kepulauan Mentawai	Data diperoleh berdasarkan hasil penilaian keru sakai yang dilakukan oleh Dinas Pertanian, Perkebunan dan Peternakan Kabupaten Kepulauan Mentawai	Data diperoleh berdasarkan hasil penilaian keru sakai yang dilakukan oleh Dinas Pertanian, Perkebunan dan Peternakan Kabupaten Kepulauan Mentawai		
	Industri					
		Data diperoleh berdasarkan hasil penilaian keru sakai yang dilakukan oleh Dinas Perindagkop Kabupaten Kepulauan Mentawai	Data diperoleh berdasarkan hasil penilaian keru sakai yang dilakukan oleh Dinas Perindagkop Kabupaten Kepulauan Mentawai	Data diperoleh berdasarkan hasil penilaian keru sakai yang dilakukan oleh Dinas Perindagkop Kabupaten Kepulauan Mentawai		
	Perdagangan					
		Data diperoleh berdasarkan hasil penilaian keru sakai yang dilakukan oleh Dinas Perindagkop Kabupaten Kepulauan Mentawai	Data diperoleh berdasarkan hasil penilaian keru sakai yang dilakukan oleh Dinas Perindagkop Kabupaten Kepulauan Mentawai	Data diperoleh berdasarkan hasil penilaian keru sakai yang dilakukan oleh Dinas Perindagkop Kabupaten Kepulauan Mentawai		
	Pariwisata					
	Hotel/Penginapan/ fasilitas pariwisata	Data diperoleh berdasarkan hasil penilaian keru sakai yang dilakukan oleh Dinas Pariwisata Kabupaten Mentawai	Data diperoleh berdasarkan hasil penilaian keru sakai yang dilakukan oleh Dinas Pariwisata Kabupaten Mentawai	Data diperoleh berdasarkan hasil penilaian keru sakai yang dilakukan oleh Dinas Pariwisata Kabupaten Mentawai		
5.	Lintas Sektor					
	Umumkanan Hidup					

**ASUMSI PENILAIAN KERUSAKAN dan KERUGIAN PASCABENCANA GEMPA BUMI DAN TSUNAMI
DI WILAYAH KEPULAUAN MENTAWAI, 25 OKTOBER 2010**

No.	Sektor/Sub-Sektor	Asumsi Penilaian Kerusakan			Asumsi Penilaian Kerugian	Keterangan
		Rusak Berat	Rusak Sedang	Rusak Ringan		
	Hutan Mangrove	Data diperoleh dari Dinas Kelautan dan Perikanan Kabupaten Kepulauan Mentawai	Data diperoleh dari Dinas Kelautan dan Perikanan Kabupaten Kepulauan Mentawai	Data diperoleh dari Dinas Kelautan dan Perikanan Kabupaten Kepulauan Mentawai		
	Terumbu Karang	Data diperoleh dari Dinas Kelautan dan Perikanan Kabupaten Kepulauan Mentawai	Data diperoleh dari Dinas Kelautan dan Perikanan Kabupaten Kepulauan Mentawai	Data diperoleh dari Dinas Kelautan dan Perikanan Kabupaten Kepulauan Mentawai		
	Pemerintahan					
	Bangunan Kantor Desa	penilaian kerusakan berat bangunan puskesmas menggunakan asumsi luas bangunan $45m^2$ dengan asumsi harga satuan tertinggi bangunan per- m^2 senilai Rp. 4 juta (luas bangunan x harga satuan)	penilaian kerusakan sedang bangunan puskesmas pembantu menggunakan asumsi 50% dari nilai kerusakan berat ($50\% \times \text{luas bangunan} \times \text{harga satuan}$)	penilaian kerusakan ringan bangunan puskesmas pembantu menggunakan asumsi 10% dari nilai kerusakan berat ($10\% \times \text{luas bangunan} \times \text{harga satuan}$)		
	Rumah Dinas	penilaian kerusakan berat bangunan puskesmas menggunakan asumsi luas bangunan $45m^2$ dengan asumsi harga satuan tertinggi bangunan per- m^2 senilai Rp. 4 juta (luas bangunan x harga satuan)	penilaian kerusakan sedang bangunan puskesmas pembantu menggunakan asumsi 50% dari nilai kerusakan berat ($50\% \times \text{luas bangunan} \times \text{harga satuan}$)	penilaian kerusakan ringan bangunan puskesmas pembantu menggunakan asumsi 10% dari nilai kerusakan berat ($10\% \times \text{luas bangunan} \times \text{harga satuan}$)		

REKAPITULASI PENILAIAN DAMPAK TERHADAP KEMANUSIAAN (HRNA)
PASCABENCANA GEMPA BUMI DAN TSUNAMI DI WILAYAH KEPULAUAN MENTAWAI, 25 OKTOBER 2010

NO	SEKTOR	Penyediaan	Pemfungsian	Pengurangan Risiko	TOTAL	%
A	SEKTOR PERUMAHAN	124.40	124.40	186.60	435.40	1.25
	Perumahan	124.40	124.40	186.60	435.40	1.25
E	INFRASTRUKTUR	1,050.00	36.94	0.00	1,086.94	3.12
	Energi	1,050.00	36.94	0.00	1,086.94	3.12
B	SEKTOR SOSIAL	6,679.30	388.75	2,842.33	9,910.38	28.43
1	Kesehatan	3,106.51	124.40	490.80	3,721.71	10.67
2	Pendidikan	2,516.33	0.00	2,268.41	4,784.73	13.72
3	Agama	0.00	264.35	0.00	264.35	0.76
4	Lembaga Sosial	1,056.46	0.00	83.12	1,139.58	3.27
C	SEKTOR EKONOMI	0.00	21,805.24	0.00	21,805.24	62.54
1	Pertanian	0.00	18,893.33	0.00	18,893.33	54.19
2	Perikanan	0.00	2,239.21	0.00	2,239.21	6.42
3	Industri	0.00	511.55	0.00	511.55	1.47
4	Koperasi	0.00	161.16	0.00	161.16	
D	LINTAS SEKTOR	0.00	892.80	734.20	1,627.00	4.67
1	Pemerintahan	0.00	768.40	734.20	1,502.60	4.31
2	Lingkungan	0.00	124.40	0.00	124.40	0.36
E	INFRASTRUKTUR	1,050.00	36.94	0.00	1,086.94	3.12
	Energi	1,050.00	36.94	0.00	1,086.94	3.12
	TOTAL	7,890.64	24,298.14	4,850.08	34,864.97	100.00

RINCIAN PENILAIAN DAMPAK TERHADAP KEMANUSIAAN (HRNA)
PASCABENCANA GEMPA BUMI DAN TSUNAMI DI WILAYAH KEPULAUAN MENTAWAI, 25 OKTOBER 2010

Sektor / Sub Sektor		Lokasi (Kab/Kota/ Kecamatan)	Jumlah Sasaran	Satuan	Harga Satuan (Rp. dalam juta)	HRNA			Total Kebutuhan (Rp. Juta)	Keterangan
						Penyediaan	Pemfungsian	Pengurangan Risiko		
SEKTOR PERUMAHAN						124.40	124.40	186.60	435.40	
	a	Fasilitasi untuk pengelolaan hunian sementara	Pagai Selatan	4	Komunitas (desa)	10.37	41.47		41.47	
			Sikakap	2	Komunitas (desa)	10.37	20.73		20.73	
			Pagai Utara	3	Komunitas (desa)	10.37	31.10		31.10	
			Sipora Selatan	3	Komunitas (desa)	10.37	31.10		31.10	
	b	Musyawarah untuk sosialisasi rencana pemukiman kembali penduduk (relokasi)	Pagai Selatan	4	Komunitas (desa)	10.37	41.47		41.47	
			Sikakap	2	Komunitas (desa)	10.37	20.73		20.73	
			Pagai Utara	3	Komunitas (desa)	10.37	31.10		31.10	
			Sipora Selatan	3	Komunitas (desa)	10.37	31.10		31.10	
	c	Pelatihan ketrampilan membangun rumah, fasilitasi air bersih dan jamban	Pagai Selatan	4	Komunitas (desa)	15.55			62.20	62.20
			Sikakap	2	Komunitas (desa)	15.55			31.10	31.10
			Pagai Utara	3	Komunitas (desa)	15.55			46.65	46.65
			Sipora Selatan	3	Komunitas (desa)	15.55			46.65	46.65
SEKTOR SOSIAL						6,679.30	388.75	2,842.33	9,910.38	
1. Kesehatan		HRNA				3,106.51	124.40	490.80	3,721.71	
	a	Penyediaan layanan kesehatan umum utk masyarakat terdampak	Pagai Selatan	4,040	Jiwa	0.21	860.82		860.82	
			Sikakap	322	Jiwa	0.21	68.61		68.61	
			Pagai Utara	1,710	Jiwa	0.21	364.36		364.36	
			Sipora Selatan	1,320	Jiwa	0.21	281.26		281.26	
	b	Penyediaan makanan tambahan untuk balita	4 Kecamatan	3,209	Balita	0.48	1,531.47		1,531.47	
	c	Revitalisasi posyandu	Pagai Selatan	3	Komunitas (posyandu)	10.37	31.10		31.10	
			Sikakap	1	Komunitas (posyandu)	10.37	10.37		10.37	
			Pagai Utara	7	Komunitas (posyandu)	10.37	72.57		72.57	
			Sipora Selatan	1	Komunitas (posyandu)	10.37	10.37		10.37	

RINCIAN PENILAIAN DAMPAK TERHADAP KEMANUSIAAN (HRNA)
PASCABENCANA GEMPA BUMI DAN TSUNAMI DI WILAYAH KEPULAUAN MENTAWAI, 25 OKTOBER 2010

Sektor / Sub Sektor		Lokasi (Kab/Kota/ Kecamatan)	Jumlah Sasaran	Satuan	Harga Satuan (Rp. dalam juta)	HRNA			Total Kebutuhan (Rp. Juta)	Keterangan
						Penyediaan	Pemfungsian	Pengurangan Risiko		
	d	Pemberdayaan masyarakat untuk lingkungan sehat	Pagai Selatan	4	Desa	15.55			62.20	62.20
			Sikakap	2	Desa	15.55			31.10	31.10
			Pagai Utara	3	Desa	15.55			46.65	46.65
			Sipora Selatan	3	Desa	15.55			46.65	46.65
	e	Penyusunan rencana kontingensi dinas kesehatan	Mentawai	1	Unit	304.20			304.20	304.20
2.	Pendidikan						2,516.33	-	2,268.41	4,784.73
	a	Bantuan biaya sekolah dan peralatan untuk siswa SD terdampak	Sipora Selatan	94	Orang	1.78	166.99			166.99
			Pagai Selatan	301	Orang	1.78	534.71			534.71
			Pagai Utara	477	Orang	1.78	847.36			847.36
			Sikakap	12	Orang	1.78	21.32			21.32
	b	Bantuan biaya sekolah dan peralatan untuk siswa SMP terdampak	Sipora Selatan	33	Orang	2.66	87.93			87.93
			Pagai Selatan	14	Orang	2.66	37.31			37.31
			Pagai Utara	35	Orang	2.66	93.26			93.26
			Sikakap	9	Orang	2.66	23.98			23.98
	c	Bantuan biaya sekolah dan peralatan untuk siswa SMA terdampak	4 kecamatan	198	Orang	3.55	703.47			703.47
	d	Analisis risiko bencana berbasis sekolah	Paket	1	Paket	340.20			340.20	340.20
	e	Pengurangan risiko bencana berbasis sekolah (pemberdayaan)	Sipora Selatan	16	Unit Sekolah	31.10			497.60	497.60
			Pagai Selatan	20	Unit Sekolah	31.10			622.00	622.00
			Pagai Utara	10	Unit Sekolah	31.10			311.00	311.00
			Sikakap	16	Unit Sekolah	31.10			497.60	497.60
3.	Agama						-	264.35	-	264.35
	a	Pemulihan kegiatan keagamaan masyarakat	Pagai Selatan	15	Unit tempat ibadah	7.78		116.63		116.63
			Sikakap	1	Unit tempat ibadah	7.78		7.78		7.78
			Pagai Utara	12	Unit tempat ibadah	7.78		93.30		93.30
			Sipora Selatan	6	Unit tempat ibadah	7.78		46.65		46.65
4.	Lembaga Sosial						1,056.46	-	83.12	1,139.58
	a	Stimulan untuk ketahanan pangan keluarga	Pagai Selatan	143	Rumah Tangga	2.78	397.56			397.56

RINCIAN PENILAIAN DAMPAK TERHADAP KEMANUSIAAN (HRNA)
PASCABENCANA GEMPA BUMI DAN TSUNAMI DI WILAYAH KEPULAUAN MENTAWAI, 25 OKTOBER 2010

Sektor / Sub Sektor		Lokasi (Kab/Kota/ Kecamatan)	Jumlah Sasaran	Satuan	Harga Satuan (Rp. dalam juta)	HRNA			Total Kebutuhan (Rp. Juta)	Keterangan
						Penyediaan	Pemfungsian	Pengurangan Risiko		
		Sikakap	5	Rumah Tangga	2.78	13.90			13.90	
		Pagai Utara	203	Rumah Tangga	2.78	564.37			564.37	
		Sipora Selatan	29	Rumah Tangga	2.78	80.62			80.62	
	b Penyuluhan untuk pengarusutamaan gender	Pagai Selatan	4	Desa	6.93			27.71	27.71	
		Sikakap	2	Desa	6.93			13.85	13.85	
		Pagai Utara	3	Desa	6.93			20.78	20.78	
		Sipora Selatan	3	Desa	6.93			20.78	20.78	
SEKTOR EKONOMI PRODUKTIF						-	21,805.24	-	21,805.24	
1. Pertanian						-	18,893.33	-	18,893.33	
	a Pemberdayaan kelompok tani (termasuk peternakan)	Pagai Selatan	44	Kelompok	139.95		6,157.83		6,157.83	
		Sikakap	3	Kelompok	139.95		419.85		419.85	
		Pagai Utara	71	Kelompok	139.95		9,936.49		9,936.49	
		Sipora Selatan	17	Kelompok	139.95		2,379.16		2,379.16	
2. Perikanan						-	2,239.21	-	2,239.21	
	a Pemberdayaan usaha nelayan	Pagai Selatan	3	Kelompok	139.95		419.85		419.85	
		Sikakap	1	Kelompok	139.95		139.95		139.95	
		Pagai Utara	10	Kelompok	139.95		1,399.51		1,399.51	
		Sipora Selatan	2	Kelompok	139.95		279.90		279.90	
3 Industri dan Perdagangan						-	511.55	-	511.55	
	a Pemberdayaan Industri Kecil Menengah	Sipora Selatan	14	Unit Usaha	7.26		101.59		101.59	
	b Pemberdayaan Usaha Perdagangan (kios)	Pagai Utara	13	Unit Usaha	4.71		61.26		61.26	
		Pagai Selatan	14	Unit Usaha	4.71		65.97		65.97	
		Sikakap	60	Unit Usaha	4.71		282.73		282.73	
4 Koperasi						-	161.16	-	161.16	
	a Revitalisasi koperasi	Pagai Utara	1	Unit	80.58		80.58		80.58	
		Sikakap	1	Unit	80.58		80.58		80.58	
LINTAS SEKTOR						-	892.80	734.20	1,627.00	
1 Pemerintahan						-	768.40	734.20	1,502.60	
	a Revitalisasi fungsi layanan dasar pemerintah melalui rapat koordinasi			4 Kecamatan	105.00	-	422.40	-	422.40	

RINCIAN PENILAIAN DAMPAK TERHADAP KEMANUSIAAN (HRNA)
PASCABENCANA GEMPA BUMI DAN TSUNAMI DI WILAYAH KEPULAUAN MENTAWAI, 25 OKTOBER 2010

Sektor / Sub Sektor		Lokasi (Kab/Kota/ Kecamatan)	Jumlah Sasaran	Satuan	Harga Satuan (Rp. dalam juta)	HRNA			Total Kebutuhan (Rp. Juta)	Keterangan
						Penyediaan	Pemfungsian	Pengurangan Risiko		
	b Revitalisasi sistem dan data kependudukan (pendataan ulang)		865	Rumah Tangga	0.40		346.00		346.00	
	c Penyusunan rencana kontingensi sektor pemerintahan		1	Unit Pemerintah	338.20			338.20	338.20	
	d Penyusunan, penguatan dan penyelenggaraan PB Daerah		1	Unit Pemerintah	396.00			396	396.00	
2 Lingkungan						-	124.40	-	124.40	
	a Pendidikan pola hidup ramah lingkungan pasca bencana	Pagai Selatan	4	Desa	10.37	-	41.47	-	41.47	
		Sikakap	2	Desa	10.37		20.73		20.73	
		Pagai Utara	3	Desa	10.37		31.10		31.10	
		Sipora Selatan	3	Desa	10.37		31.10		31.10	
INFRASTRUKTUR						1,050.00	36.94	-	1,086.94	
	a Penyediaan generator diesel untuk pembangkit listrik desa	Pagai Selatan	2	Desa	150.00	300.00	-	-	300.00	
		Pagai Utara	3	Desa	150.00	450.00			450.00	
		Sipora Selatan	2	Desa	150.00	300.00			300.00	
	b Revitalisasi sistem pengelolaan pembangkit listrik desa	Pagai Selatan	2	Desa	5.28		10.56		10.56	
		Pagai Utara	3	Desa	5.28		15.83		15.83	
		Sipora Selatan	2	Desa	5.28		10.56		10.56	
TOTAL						7,853.70	23,248.14	3,763.13	34,864.97	

INVENTARISASI KEBUTUHAN PENDANAAN REHABILITASI DAN REKONSTRUKSI PASCABENCANA GEMPA BUMI DAN TSUNAMI serta PERCEPATAN PEMBANGUNAN di WILAYAH KABUPATEN KEPULAUAN MENTAWAI, PROVINSI SUMATERA BARAT 2011 - 2013

25 Oktober 2010

Status : 9 Januari 2011

NO	SEKTOR/ SUBSEKTOR	Nilai Kebutuhan	Kebutuhan Pendanaan (Rp Juta)				Indikasi Pendanaan**	Kebutuhan Pendanaan (Rp Juta)		
			APBN	APBD Prov	APBD Kab/Kota	Non Pemerintah		2011	2012	2013
REHABILITASI DAN REKONSTRUKSI										
1	PERUMAHAN*	250,548.3	246,007.5	-	-	4,540.8	25,947.5			
1	Perumahan dan Huntnara	196,213.7	191,672.9	-	-	4,540.8	9,046.4	196,213.7	-	-
2	Prasarana Lingkungan	54,334.6	54,334.6	-	-	-	16,901.1	54,334.6	-	-
2	INFRASTRUKTUR	18,998.4	18,998.4	-	-	-	-			
1	Transportasi	250.0	250.0	-	-	-	-	250.0	-	-
2	Air dan Sanitasi	120.0	120.0	-	-	-	-	120.0	-	-
3	Energi	18,628.4	18,628.4	-	-	-	-	18,628.4	-	-
3	EKONOMI	113,680.9	110,945.9	2,735.0	-	-	19,572.8			
1	Pertanian	18,893.3	18,893.3	-	-	-	-	18,893.3	-	-
2	Perkebunan	47,551.6	47,551.6	-	-	-	1,887.8	42,458.6	2,546.5	2,546.5
3	Peternakan	5,379.5	4,814.5	565.0	-	-	-	5,379.5	-	-
4	Perdagangan	2,580.0	410.0	2,170.0	-	-	-	2,580.0	-	-
5	Perikanan	39,115.4	39,115.4	-	-	-	17,685.0	39,115.4	-	-
6	Pariwisata	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	Perindustrian	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	Koperasi dan UKM	161.2	161.2	-	-	-	-	161.2	-	-
4	SOSIAL	59,070.7	38,070.7	-	-	21,000.0	1,500.0			
1	Kesehatan	7,554.3	7,554.3	-	-	-	-	7,554.3	-	-
2	Pendidikan	27,028.3	27,028.3	-	-	-	1,500.0	27,028.3	-	-
3	Agama	18,264.5	264.5	-	-	18,000.0	-	18,264.5	-	-
4	Lembaga Sosial	6,223.6	3,223.6	-	-	3,000.0	-	4,223.6	1,000.0	1,000.0
5	LINTAS SEKTOR	44,109.4	44,109.4	-	-	-	2,500.0			
1	Lingkungan Hidup	11,286.9	11,286.9	-	-	-	-	4,786.9	4,000.0	2,500.0
2	Pemerintahan	16,987.5	16,987.5	-	-	-	2,500.0	16,987.5	-	-
3	Ketertiban dan Keamanan	285.0	285.0	-	-	-	-	285.0	-	-
4	Pengurangan Risiko Bencana	15,550.0	15,550.0	-	-	-	-	9,525.0	6,025.0	-
SUB TOTAL R3		486,407.8	458,132.0	2,735.0	-	25,540.8	49,520.4			
PERCEPATAN PEMBANGUNAN										
1	INFRASTRUKTUR	674,430.0	674,430.0	-	-	-	28,500.0			
1	Transportasi	674,000.0	674,000.0	-	-	-	28,500.0	5,000.0	344,000.0	325,000.0
2	Telekomunikasi	430.0	430.0	-	-	-	-	430.0	-	-
SUB TOTAL PERCEPATAN		674,430.0	674,430.0	-	-	-	28,500.0			
TOTAL		1,160,837.8	1,132,562.0	2,735.0	-	25,540.8	78,020.4	472,220	357,572	331,047

Keterangan:

* Bersumber dari dana bencana BA 999

** Alokasi pendanaan yang bersumber dari Kementerian/Lembaga

**INVENTARISASI KEBUTUHAN PENDANAAN REHABILITASI DAN REKONSTRUKSI PASCABENCANA GEMPA BUMI DAN TSUNAMI serta PERCEPATAN PEMBANGUNAN
di WILAYAH KABUPATEN KEPULAUAN MENTAWAI, PROVINSI SUMATERA BARAT 2011 - 2013**

25 Oktober 2010

Status : 9 Januari 2011

NO	SEKTOR/ SUBSEKTOR	Kebutuhan Pendanaan 2011 (Rp Juta)				Kebutuhan Pendanaan 2012 (Rp Juta)				Kebutuhan Pendanaan 2013 (Rp Juta)			
		APBN	APBD Prov	APBD Kab/Kota	Non Pemerintah	APBN	APBD Prov	APBD Kab/Kota	Non Pemerintah	APBN	APBD Prov	APBD Kab/Kota	Non Pemerintah
REHABILITASI DAN REKONSTRUKSI													
1	PERUMAHAN*	246,007.5	-	-	4,540.8	-	-	-	-	-	-	-	-
1	Perumahan dan Huntara	191,672.9	-	-	4,540.8	-	-	-	-	-	-	-	-
2	Prasarana Lingkungan	54,334.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	INFRASTRUKTUR	18,998.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1	Transportasi	250.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	Air dan Sanitasi	120.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	Energi	18,628.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	EKONOMI	105,852.9	2,735.0	-	-	2,546.5	-	-	-	2,546.5	-	-	-
1	Pertanian	18,893.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	Perkebunan	42,458.6	-	-	-	2,546.5	-	-	-	2,546.5	-	-	-
3	Peternakan	4,814.5	565.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	Perdagangan	410.0	2,170.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	Perikanan	39,115.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	Pariwisata	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	Perindustrian	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	Koperasi dan UMK	161.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	SOSIAL	38,070.7	-	-	19,000.0	-	-	-	1,000.0	-	-	-	1,000.0
1	Kesehatan	7,554.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	Pendidikan	27,028.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	Agama	264.5	-	-	18,000.0	-	-	-	-	-	-	-	-
4	Lembaga Sosial	3,223.6	-	-	1,000.0	-	-	-	1,000.0	-	-	-	1,000.0
5	LINTAS SEKTOR	31,584.4	-	-	-	10,025.0	-	-	-	2,500.0	-	-	-
1	Lingkungan Hidup	4,786.9	-	-	-	4,000.0	-	-	-	2,500.0	-	-	-
2	Pemerintahan	16,987.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	Ketertiban dan Keamanan	285.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	Pengurangan Risiko Bencana	9,525.0	-	-	-	6,025.0	-	-	-	-	-	-	-
SUB TOTAL R3*		440,514.0	2,735.0	-	23,540.8	12,571.5	-	-	1,000.0	5,046.5	-	-	1,000.0
PERCEPATAN PEMBANGUNAN													
1	INFRASTRUKTUR	5,430.0	-	-	-	344,000.0	-	-	-	325,000.0	-	-	-
1	Transportasi	5,000.0	-	-	-	344,000.0	-	-	-	325,000.0	-	-	-
2	Telekomunikasi	430.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SUB TOTAL PERCEPATAN		5,430.0	-	-	-	344,000.0	-	-	-	325,000.0	-	-	-
TOTAL		445,944.0	2,735.0	-	23,540.8	356,571.5	-	-	1,000.0	330,046.5	-	-	1,000.0

**INVENTARISASI KEBUTUHAN PENDANAAN REHABILITASI DAN REKONSTRUKSI PASCABENCANA GEMPA BUMI DAN TSUNAMI serta PERCEPATAN PEMBANGUNAN
di WILAYAH KABUPATEN KEPULAUAN MENTAWAI, PROVINSI SUMATERA BARAT 2011 - 2013**

25 Oktober 2010

Status : 9 Januari 2011

dalam juta rupiah

Sektor / Sub Sektor	Sarana dan Prasarana	Lokasi (Kecamatan)	Sasaran		Luas/ Jumlah Rata2	Harga Satuan	Total Kebutuhan	Indikasi Pendanaan	Keterangan
			Unit	Satuan					
PERUMAHAN DAN PERMUKIMAN									
1 Perumahan							250,548.28	25,948	
	Perumahan dan hutan						198,213.70	9,046.40	
	Relokasi Perumahan dan Pemukiman	Kep. Mentawai	2,072	unit			196,213.70	9,046	-
		Sipora Selatan	613	unit	36	2.5	55,170.00		
		Pagai Selatan	936	unit	36	2.5	84,240.00		
		KM 27					-		
		KM 37 - 46					-		
		KM 1 - 7					-		
		Pagai Utara	447	unit	36	2.5	40,230.00		
		KM 27					-		
		KM 4 UPT Taikako					-		
		Sikakap	76	unit	36	2.5	6,840.00		
		Pematangan dan pembersihan lahan perumahan	Kep. Mentawai	155	ha	2.0	310.00		
		Sosialisasi rencana relokasi	Kep. Mentawai	7	pkt	13.7	95.90		
		Fasilitasi pengelolaan hunian sementara	Kep. Mentawai	7	pkt	13.7	95.90		
		Pelatihan keterampilan membangun rumah, MCK	Kep. Mentawai	7	pkt	26.5	185.50		
		Hunian Sementara	Pagai Utara	512		8.8	4,505.60	4,505.60	BNPB
			Pagai Selatan	516		8.8	4,540.80	4,540.80	PMI
2 Prasarana Lingkungan Permukiman							54,334.58	16,901.12	
	Prasarana lingkungan								
	Relokasi Permukiman Baru	Kep. Mentawai	2,072	unit			28,075.10		
	Huntara	Kep. Mentawai	1,028	unit			675.84	675.84	
	Penyediaan Air Bersih								
	Relokasi Permukiman Baru	Kep. Mentawai	2,072	unit			3,743.35		
	Huntara	Kep. Mentawai	1,028	unit			90.11	90.11	
	Perencanaan Teknis								
	Relokasi Permukiman Baru	Kep. Mentawai	2,072	unit			1,871.67		

dalam juta rupiah

Sektor / Sub Sektor	Sarana dan Prasarana	Lokasi (Kecamatan)	Sasaran		Luas/ Jumlah Rata2	Harga Satuan	Total Kebutuhan	Indikasi Pendanaan	Keterangan
			Unit	Satuan					
Huntara		Kep. Mentawai	1,028	unit			45.06	45.06	
Pendampingan									
Relokasi Pemukiman Baru		Kep. Mentawai	2,072	unit			3,743.35		
Huntara		Kep. Mentawai	1,028	unit			90.11	90.11	
PNPM Mandiri Perdesaan pasca bencana*		Pagai Utara	1	paket		4,000.0	4,000.00	4,000.00	PNPM Mandiri
		Sipora Selatan	1	paket		4,000.0	4,000.00	4,000.00	PNPM Mandiri
		Sikakap	1	paket		4,000.0	4,000.00	4,000.00	PNPM Mandiri
		Pagai Selatan	1	paket		4,000.0	4,000.00	4,000.00	PNPM Mandiri
TOTAL							250,548.28	25,948	

Keterangan:

* Alokasi Pendanaan dari Kementerian/Lembaga Terkait dan Non Pemerintah

INVENTARISASI KEBUTUHAN PENDANAAN REHABILITASI DAN REKONSTRUKSI PASCABENCANA GEMPA BUMI DAN TSUNAMI serta PERCEPATAN PEMBANGUNAN
di WILAYAH KABUPATEN KEPULAUAN MENTAWAI, PROVINSI SUMATERA BARAT 2011 - 2013

26 Oktober 2010

Status : 9 Januari 2011

dalam ribuan rupiah

Sektor / Sub Sektor	Satuan dan Prasarana	Lokasi (Kecamatan)	Kebutuhan Pendanaan 2011				Kebutuhan Pendanaan 2012				Kebutuhan Pendanaan 2013			
			APBN	APBD Prov	APBD Kab	Non Pemerintah	APBN	APBD Prov	APBD Kab	Non Pemerintah	APBN	APBD Prov	APBD Kab	Non Pemerintah
PERUMAHAN DAN PERMUKIMAN														
1 Perumahan			246,007,48	-	-	4,540,80	-	-	-	-	-	-	-	-
	Perumahan dan hunian		191,672,90	-	-	4,540,80	-	-	-	-	-	-	-	-
	Relokasi Perumahan dan Hunian	Kep. Mentawai	187,167,30	-	-	4,541	-	-	-	-	-	-	-	-
		Sipora Selatan	55,170,00											
		Paga Selatan	82,240,00											
		Paga Utara	10,230,00											
		Sikukap	6,840,00											
		Pemasangan dan pembesihan lahan perumahan	Kep. Mentawai	310,00										
		Sosialisasi rencana sementara	Kep. Mentawai	95,00										
		Fasilitasi pengelolaan hunian sementara	Kep. Mentawai	95,00										
		Pelatihan sejumlah pelaku pembangunan rumah MCK	Kep. Mentawai	100,00										
		Hunian Sementara*	Paga Utara	4,505,90										
			Paga Selatan			4,540,80								
2 Prasarana Lingkungan Permukiman			54,335	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Prasarana Lingkungan													
	Relokasi Perumahan Baru	Kep. Mentawai	280,76,10											
		Untara	Kep. Mentawai	675,84										
		Pembuatan Air Bersih												
		Relokasi Perumahan Baru	Kep. Mentawai	3,743,95										
		Hunaria	Kep. Mentawai	90,11										
		Perencanaan Teknik												
		Relokasi Perumahan Baru	Kep. Mentawai	1,871,57										
		Hunaria	Kep. Mentawai	45,06										
		Pondamiring												
		Relokasi Perumahan Baru	Kep. Mentawai	3,743,95										
		Untara	Kep. Mentawai	90,11										
		PNBM Mandiri Pencairan bantuan bencana*	Paga Utara	4,000,00										
			Sipora Selatan	4,000,00										
			Sikukap	4,000,00										
			Paga Selatan	4,000,00										
	TOTAL		246,007	-	-	4,541	-	-	-	-	-	-	-	-

Keterangan:

* Alokasi Pendanaan dan Kementerian/Lembaga Terkait dan Non Pemerintah

**INVENTARISASI KEBUTUHAN PENDANAAN REHABILITASI DAN REKONSTRUKSI PASCABENCANA GEMPA BUMI DAN TSUNAMI serta PERCEPATAN PEMBANGUNAN
di WILAYAH KABUPATEN KEPULAUAN MENTAWAI, PROVINSI SUMATERA BARAT 2011 - 2013**

25 Oktober 2010

Status : 9 Januari 2011

Sektor / Sub Sektor	Sarana dan Prasarana	Lokasi (Kecamatan)	Sasaran		Luas/ Jumlah Rata2	Harga Satuan	Total Kebutuhan	Indikasi Pendanaan	Keterangan
			Jumlah	Satuan					
RENCANA REHABILITASI DAN REKONSTRUKSI (R2)									
INFRASTRUKTUR							18,998	-	
1 Transportasi							250	-	
	A. Transportasi Darat						-	-	
	B. Transportasi Air						250	-	
	Dermaga/pelabuhan	Sipora Selatan	1	unit	250.00	250			
2 Air dan Sanitasi	Sarana Air Bersih Dusun Bulasat (Bake)	Pagai Selatan		jaringan	120.00	120			
3 Energi	Program Pengelolaan Listrik dan Pemanfaatan Energi						18,628	-	
	Penyediaan dan Pengelolaan Energi Baru Terbarukan dan Pelaksanaan Konservasi Energi						1,086		
	Pembangunan Energi terbarukan (PLTS)	Pagai Selatan	785	unit	7	5,495			
		Pagai Utara	217	unit	7	1,519			
		Sikakap	16	unit	7	112			
		Sipora Selatan	613	unit	7	4,291			
	Pembangunan Energi terbarukan (PLTB)	Pagai Selatan	35	unit	50	1,750			
		Pagai Utara	34	unit	50	1,700			
		Sikakap	1	unit	50	50			
		Sipora Selatan	30	unit	50	1,500			
	Sistem pengelolaan pembangkit listrik desa	Kep. Mentawai	7	pkt	5.50	39			
	Penyediaan generator diesel untuk pembangkit listrik desa	Kep. Mentawai	7	pkt	150	1,050			
	Revitalisasi sistem pengelolaan pembangkit listrik desa	Kep. Mentawai	7	pkt	5	35			
SUB TOTAL R2							18,998.4	-	
PERCEPATAN PEMBANGUNAN (P2)									
INFRASTRUKTUR							674,430	28,500	
1 Transportasi							674,000	28,500	
	A. Transportasi Darat						600,000	-	
	Jalan dan Jembatan	Kep. Mentawai	300	km	2,000.00	600,000			
	B. Transportasi Air						53,500	28,500	

Sektor / Sub Sektor	Sarana dan Prasarana	Lokasi (Kecamatan)	Sasaran		Luas/ Jumlah Rata2	Harga Satuan	Total Kebutuhan	Indikasi Pendanaan	Keterangan
			Jumlah	Satuan					
	Dermaga/pelabuhan Pasapuas	Pagai Utara	1	unit		15,000.00	15,000		
	Dermaga/pelabuhan Pokai	Siberut Utara	1	unit		10,000.00	10,000		
	Pengadaan Kapal tipe RO-RO 500 GT*	Kep. Mentawai	1	unit			28,500	28,500.00	Kementerian Perhubungan
	C. Transportasi Udara						20,500	-	
	Perbaikan/pengerasan landasan pacu (airstrip)	Pagai Selatan	600	m		2.50	1,500		
	Perpanjangan airstrip Bandara Sipora Rokot (750x23m)	Pulau Sipora	750	m		2.50	1,875		
	Perpanjangan airstrip Bandara Siberut (650 x23m)	Pulau Siberut	850	m		2.50	2,125		
	Pembangunan landasan pacu /airstrip (1500 x25m)	Sipora Utara SP II	1,500	m		10.00	15,000		
2 Pos dan Telekomunikasi							430	-	
	Program Penyelenggaraan Pos dan Informatika								
	Pengembangan Penyelenggaraan Telekomunikasi		43	pkt		10.00	430		
SUB TOTAL P2							674,430	28,500	
	TOTAL						693,428.44	28,500	

Keterangan:

- * Alokasi Pendanaan dari Kementerian/Lembaga Terkait dan Non Pemerintah

INVENTARISASI KEBUTUHAN PENDANAAN REHABILITASI DAN REKONSTRUKSI PASCA BENCANA GEMPA BUM DAN TSUNAMI serta PERCEPATAN PEMBANGUNAN
di WILAYAH KABUPATEN KEPULAUAN MENTAWAI, PROVINSI SUMATERA BARAT 2011-2013

25 Oktober 2010

Status : 9 Januari 2011

Sektor / Sub Sektor	Satuan dan Prasaranan	Kebutuhan Pendanaan 2011				Kebutuhan Pendanaan 2012				Kebutuhan Pendanaan 2013			
		APBN	APBD Prov	APBD Kab	Non Pemerintah	APBN	APBD Prov	APBD Kab	Non Pemerintah	APBN	APBD Prov	APBD Kab	Non Pemerintah
RENCANA REHABILITASI DAN REKONSTRUKSI (R2)													
INFRASTRUKTUR		18,996											
1 Transportasi		25											
	A. Transportasi Darat												
	B. Transportasi Air	25											
	Damages/pelabuhan	25											
2 Air dan Sanitasi		12			0.00				0.00				0.00
	Sarana Air Bersih Dusun Bulusat (Balai)	12											
3 Energi		18,626			0.00				0.00				0.00
	Program Pengelolaan Listrik dan Pemanfaatan Energi												
	Pengembangan dan Pengelolaan Energi Baru Terbarukan dan Pola Sosial Konservasi Energi	1,085											
	Pembangunan Energi terbarukan (PLTB)	5,435											
		1,515											
		11											
		4,23											
	Pembangunan Energi terbarukan (PLTB)	1,75											
		1,02											
		5											
		1,53											
	Sistem pengelolaan pembangkit listrik desa	3											
	Tenaga sains generasi desa untuk pembangkit listrik desa	1,09											
	Ruatalasi sistem pengelolaan pembangkit listrik desa	3											
SUB TOTAL R2		18,996											
PERCEPATAN PEMBANGUNAN (P2)													
INFRASTRUKTUR		5,43			344,000				325,000				
1 Transportasi		5,00			344,000				325,000				
	A. Transportasi Darat				300,000				300,000				
	Jalan dan Jembatan				300,000				300,000				
	B. Transportasi Air	5,00			33,500				15,000				
	Damages/pelabuhan Pasauat				5,00				10,000				
	Damages/pelabuhan Pisa				5,00				5,000				
	Pengadaan Kapal/pjg R.O-R.O 500 GT*	5,00			23,500								
	C. Transportasi Udara				10,500				10,000				
	Pembangunan pengereman landasan pacu (arsirpi)				1,500								
	Pembangunan airdrip Bencara Cicra Rovol (750x23m)				1,875								

Sektor / Sub Sektor	Satuan dan Prasatana	Kebutuhan Pendanaan 2011				Kebutuhan Pendanaan 2012				Kebutuhan Pendanaan 2013			
		APBN	APBD Prov	APBD Kab	Non Pemerintah	APBN	APBD Prov	APBD Kab	Non Pemerintah	APBN	APBD Prov	APBD Kab	Non Pemerintah
	Pembangunan akses jalan/corridor (500 x 23m)					2,125							
	Pembangunan jalan desa/polu/arsip (100 x 25m)					5,000				10,000			
2. Pos dan Telekomunikasi		431											
	Program Pengelenggaran Pos dan Informasi												
	Pengembangan Pengelenggaran Telekomunikasi	431											
SUB TOTAL P2		5,431				344,000				325,000			
	TOTAL	24,425			0.00	344,000			0.00	325,000			0.00

Keterangan

- * Alokasi Pendanaan dan Kementerian/Lembaga Terkait dan Non Pemerintah

**INVENTARISASI KEBUTUHAN PENDANAAN REHABILITASI DAN REKONSTRUKSI PASCABENCANA GEMPA BUMI DAN TSUNAMI serta PERCEPATAN PEMBANGUNAN
di WILAYAH KABUPATEN KEPULAUAN MENTAWAI, PROVINSI SUMATERA BARAT 2011 - 2013**

25 Oktober 2010

Status : 9 Januari 2011

Sektor / Sub Sektor	Sarana dan Prasarana	Lokasi (Kecamatan)	Sasaran		Luas/ Jumlah Rata2	Harga Satuan	Total Kebutuhan	Indikasi Pendanaan	Keterangan
			Jumlah	Satuan					
EKONOMI							113,680.9	19,573	
REHABILITASI DAN REKONSTRUKSI DAN RELOKASI									
1. Pertanian, Perkebunan, dan Peternakan									
	A. Pertanian						71,824.4	1,887.8	
	Pemberdayaan kelompok tani (termasuk petemakan)	Pagai Selatan	44	pkt		140.0	6,157.8		
		Sikakap	3	pkt		140.0	419.9		
		Pagai Utara	71	pkt		140.0	9,936.5		
		Sipora Selatan	17	pkt		140.0	2,379.2		
	B. Perkebunan						47,551.6	1,887.8	
	Replanting wilayah sempadan pantai								
	Kelapa	Kep. Mentawai	1,000	Ha		1.5	1,500.0		
	Pinang	Kep. Mentawai	100	Ha		0.5	50.0		
	Pandan laut	Kep. Mentawai	18	Ha			1,000.0		
	Penanaman kebun bibit rakyat (KBR) 2010*	Kep. Mentawai	1,250	ha		0.5	612.5	612.5	Kementerian Kehutanan
	Kebun bibit rakyat (KBR) 2011*	Kep. Mentawai	11	unit		54.7	601.6	601.6	Kementerian Kehutanan
	Penanaman kebun bibit rakyat (KBR) 2011*	Kep. Mentawai	1,375	ha		0.5	673.8	673.8	Kementerian Kehutanan
	Pembukaan lahan perkebunan	Kep. Mentawai	8,155	ha		2.0	16,310.0		
	Benih	Kep. Mentawai	8,155	ha		1.5	12,232.5		
	Penanaman lahan	Kep. Mentawai	8,155	ha		1.0	8,155.0		
	Biaya perawatan	Kep. Mentawai	8,155	ha		0.8	6,116.3		
	Peralatan Perkebunan	Kep. Mentawai	1	pkt		150.0	150.0		
	Sosialisasi/ pendampingan usahatani	Kep. Mentawai	1	pkt		150.0	150.0		
	C. Peternakan						5,379.5		
	Pengadaan bibit ternak		10	pkt		48.0	480.0		
	Ternak babi	Kep. Mentawai	2,407	ekor		1.5	3,610.5		
	Ternak ayam	Kep. Mentawai	3,452	ekor		0.01	17.3		
	Pengadaan pakan ternak								
	Ternak babi	Kep. Mentawai	2,407	ekor		0.01	1,083.2		
	Ternak ayam	Kep. Mentawai	3,452	ekor		0.00	103.6		
	Pengadaan obat hewan	Kep. Mentawai	1	pkt		15.0	15.0		
	Pengadaan peralatan kesehatan hewan	Kep. Mentawai	1	pkt		20.0	20.0		

Sektor / Sub Sektor	Sarana dan Prasarana	Lokasi (Kecamatan)	Sasaran		Luas/ Jumlah Rata2	Harga Satuan	Total Kebutuhan	Indikasi Pendanaan	Keterangan
			Jumlah	Satuan					
	Sosialisasi usaha peternakan	Kep. Mentawai	1	pkt		50.0	50.0		
2. Perdagangan							2,580.0	-	
	Kios/warung	Pagai Utara							
		KM 17	6	unit	12	2.5	180.0		
		KM 4 (UPT Taikako)	6	unit	12	2.5	240.0		
		Pagai Selatan							
		KM 27	6	unit	12	2.5	180.0		
		KM 37-46	6	unit	12	2.5	180.0		
		KM 1-7	4	unit	12	2.5	120.0		
		Sipora	9	unit	12	2.5	270.0		
	Pembangunan pasar lingkungan	Pagai Selatan KM 37 - 46	1	unit			1,000.0		
	Peremberdayaan Usaha Perdagangan (kios)	Pagai Utara	13	pkt		4.7	61.3		
		Pagai Selatan	14	pkt		4.7	66.0		
		Sikakap	60	pkt		4.7	282.7		
3. Perikanan							38,115.4	17,885.0	
	Rehabilitasi dan Rekonstruksi sarana dan prasarana perikanan tangkap								
	Cool Boks 100 liter	Pagai Selatan	12	unit		2.0	24.0		
		Sikakap	82	unit		2.0	164.0		
		Pagai Utara	17	unit		2.0	34.0		
		Sipora Selatan	8	unit		2.0	16.0		
						-			
	Cool Boks 500 liter	Sikakap	14	unit		7.0	98.0		
	Cool Boks 1000 liter	Sikakap	6	unit		11.0	66.0		
						-			
	Keramba Jaring Apung	Pagai Selatan	6	unit		50.0	300.0		
		Sikakap	7	unit		50.0	350.0		
		Pagai Utara	3	unit		50.0	150.0		
		Sipora Selatan	2	unit		50.0	100.0		
						-			
	Rumpon	Pagai Selatan	17	unit		12.5	212.5		
		Pagai Utara	22	unit		12.5	275.0		
						-			
	Perahu Tanpa Motor	Pagai Selatan	182	unit		1.0	182.0		
		Sikakap	43	unit		1.0	43.0		
		Pagai Utara	105	unit		1.0	105.0		
		Sipora Selatan	68	unit		1.0	68.0		

Sektor / Sub Sektor	Sarana dan Prasarana	Lokasi (Kecamatan)	Sasaran		Luas/ Jumlah Rata2	Harga Satuan	Total Kebutuhan	Indikasi Pendanaan	Keterangan
			Jumlah	Satuan					
	Perahu Motor 5 HP	Pagai Selatan	43	unit		8.5	365.5		
		Sikakap	28	unit		8.5	238.0		
		Pagai Utara	72	unit		8.5	612.0		
		Sipora Selatan	42	unit		8.5	357.0		
						-			
	Perahu Motor 15 HP	Pagai Selatan	17	unit		27.5	467.5		
		Sikakap	7	unit		27.5	192.5		
		Pagai Utara	21	unit		27.5	577.5		
		Sipora Selatan	17	unit		27.5	467.5		
						-			
	Perahu Motor 25 HP	Pagai Selatan	11	unit		42.5	467.5		
		Sikakap	8	unit		42.5	340.0		
		Pagai Utara	12	unit		42.5	510.0		
		Sipora Selatan	9	unit		42.5	382.5		
						-			
	Kapal Nelayan 5 GT	Pagai Utara	2	unit		180.0	360.0		
		Sipora Selatan	2	unit		180.0	360.0		
						-			
	Jaring Gilnet	Pagai Selatan	300	unit		0.5	135.0		
		Pagai Utara	586	unit		0.5	263.0		
		Sipora Selatan	289	unit		0.5	130.0		
						-			
	Pancing Ulur	Pagai Selatan	200	unit		0.3	62.0		
		Sikakap	75	unit		0.3	22.5		
		Pagai Utara	362	unit		0.3	113.6		
		Sipora Selatan	274	unit		0.3	86.0		
						-			
	Rewai/Longline	Sikakap	350	unit		14.7	5,127.5		
		Pagai Utara	519	unit		14.7	7,603.4		
						-			
	Rehabilitasi dan rekonstruksi wilayah pesisir*								
	Pembangunan rumah ramah bencana bagi nelayan*	Kep. Mentawai					1,500.0	1,500.0	Kementerian Kelautan dan Perikanan
	Akses IPTEK pembangunan solar energi	Kep. Mentawai					500.0	500.0	Kementerian Kelautan dan Perikanan
	Community based management, mata pencaharian alternatif (COREMAP II)	Kep. Mentawai					5,000.0	5,000.0	Kementerian Kelautan dan Perikanan
	Rehabilitasi ekosistem	Kep. Mentawai					500.0	500.0	Kementerian Kelautan dan Perikanan

Sektor / Sub Sektor	Sarana dan Prasarana	Lokasi (Kecamatan)	Sasaran		Luas/ Jumlah Rata2	Harga Satuan	Total Kebutuhan	Indikasi Pendanaan	Keterangan
			Jumlah	Satuan					
	Pengembangan usaha mina pedesaan (PUMP)	Kep. Mentawai							Kementerian Kelautan dan Perikanan
	PUMP perikanan tangkap	Kep. Mentawai					1,000.0	1,000.0	Kementerian Kelautan dan Perikanan
	PUMP perikanan budidaya	Kep. Mentawai					2,000.0	2,000.0	Kementerian Kelautan dan Perikanan
	PUMP penogalahan	Kep. Mentawai					400.0	400.0	Kementerian Kelautan dan Perikanan
	Penyiapan zonasi (tata ruang)	Kep. Mentawai					1,000.0	1,000.0	Kementerian Kelautan dan Perikanan
	Pengembangan pelabuhan perikanan Sikakap	Kep. Mentawai					2,000.0	2,000.0	Kementerian Kelautan dan Perikanan
	Bantuan kapal nelayan	Kep. Mentawai					3,000.0	3,000.0	Kementerian Kelautan dan Perikanan
	Bantuan cool box	Kep. Mentawai					250.0	250.0	Kementerian Kelautan dan Perikanan
	Bantuan pendidikan untuk putra-putri korban bencana	Kep. Mentawai					535.0	535.0	Kementerian Kelautan dan Perikanan
4. Pariwisata									
5. Perindustrian									
6. Koperasi dan UKM							151.2		
	Revitalisasi koperasi	Pagai Utara	1	Unit		80.6	80.6		
		Sikakap	1	Unit		80.6	80.6		
	TOTAL						113,680.8	18,572.8	

Keterangan:

- * Alokasi Pendanaan dari Kementerian/Lembaga Terkait dan Non Pemerintah

INVENTARISASI KEBUTUHAN PENDANAAN REHABILITASI DAN REKONSTRUKSI PASCABENCANA GEMPA BUMI DAN TSUNAMI serta PERCEPATAN PEMBANGUNAN
di WILAYAH KABUPATEN KEPULAUAN MENTAWAI, PROVINSI SUMATERA BARAT 2011 - 2013

26 Oktober 2010

Status : 9 Januari 2011

Sektor / Sub Sektor	Satuan dan Prasarana	Kebutuhan Pendanaan 2011				Kebutuhan Pendanaan 2012				Kebutuhan Pendanaan 2013			
		APBN	APBD Prov	APBD Kab	Non Pemerintah	APBN	APBD Prov	APBD Kab	Non Pemerintah	APBN	APBD Prov	APBD Kab	Non Pemerintah
EKONOMI		105,853	2,735	-	-	2,547	-	-	-	2,547	-	-	-
REHABILITASI DAN REKONSTRUKSI DAN RELOKASI													
1. Pertanian, Perkebunan, dan Peternakan		66,166	585	-	-	2,547	-	-	-	2,547	-	-	-
A. Pertanian		18,893	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fembeldayaan kelempoktan ilermauk/petamakan		6,153	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		421	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		9,205	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		2,373	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B. Perkebunan		42,459	-	-	-	2,547	-	-	-	2,547	-	-	-
Replanting selayah semboyan pantai		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kelapa		1,500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pisang		53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pandan laut		1,303	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peneraman lebur bobil rakyat (KBR) 2010*		612,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kebut. bobil rakyat (KBR) 2011**		621,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peneraman lebur bobil rakyat (KBR) 2011**		574	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fembukaan lahan perkebunan		16,310	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Benth		12,233	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fengaraman izhan		8,155	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Biaya perawahan		1,223	-	-	-	2,447	-	-	-	2,447	-	-	-
Fersilatan Perkebunan		53	-	-	-	50	-	-	-	50	-	-	-
Sosial benih/pendampingan usaha rakyat		53	-	-	-	50	-	-	-	50	-	-	-
C. Peternakan		4,814	585	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Penggadaan bbl/temek		-	480	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tembakabu		3,811	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tembakayam		17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pengadaan pakan temek		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tembakabu		1,083	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tembakayam		104	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pengadaan oval hewani		-	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pengadaan peralatan keselamatan hewan		-	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gosokan dan usaha peternakan		-	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. Perdagangan		410	2,170	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kios/karung		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		-	240	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Sektor/Sub Sektor	Satuan dan Penerapan	Kebutuhan Pendanaan 2011				Kebutuhan Pendanaan 2012				Kebutuhan Pendanaan 2013			
		APBN	APBD Prov	APBD Kab	Non Pemerintah	APBN	APBD Prov	APBD Kab	Non Pemerintah	APBN	APBD Prov	APBD Kab	Non Pemerintah
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		180											
		180											
		120											
		120											
		120											
	Fembangunan pasar ingkungan	1,000											
	Pemberdayaan Usaha Perdagangan (409)	61											
		63											
		293											
3. Perikanan		39,115											
	Rehabilitasi dan Rekonstruksi sarana dan prasarana perikanan tangkap												
	Catil Bolak 100 liter	21											
		164											
		24											
		15											
	Catil Bolak 500 liter	28											
	Catil Bolak 1000 liter	28											
	Keramba Jaring Apung	300											
		353											
		153											
		103											
		1											
	Rumpon	213											
		275											
	Perahu Tangan Motor	187											
		43											
		105											
		68											
		1											
	Perahu Motor 5 HP	365											
		233											
		817											
		367											
	Perahu Motor 10 HP	468											
		153											
		578											
		423											
	Perahu Motor 25 HP	403											

Sektor/Sub Sektor	Satuan dan Prasarana	Kebutuhan Pendanaan 2011				Kebutuhan Pendanaan 2012				Kebutuhan Pendanaan 2013			
		APBN	APBD Prov	APBD Kab	Non Pemerintah	APBN	APBD Prov	APBD Kab	Non Pemerintah	APBN	APBD Prov	APBD Kab	Non Pemerintah
		340											
		610											
		383											
	Kapal Nelayan 5 GT	360											
		360											
	Jamur Gilher	125											
		264											
		120											
	Fencing Ulur	63											
		24											
		114											
		98											
	Rewat Longline	6,123											
		7,003											
	Rehabilitasi dan rekondisi alat nelayan pesawat*												
	Pembangunan tukul arang bencana bagi nelayan*	1,500											
	Akses IPTCK pembangunan solar arang*	500											
	Community based management, mela percahatten alamairt (COREWAFI)	5,000											
	Rehabilitasi ekosistem	500											
	Pengembangan usaha mira pedesaan (PUMP)												
	PUMP perikanan tangkap	1,000											
	PUMP perikanan budidaya	2,000											
	PUMP penogahanan	400											
	Penyiasatan zonasi (tsla ruang)	1,000											
	Pengembangan pelabuhan/pantai/Blukop	2,000											
	Bantuan kapal nelayan	3,000											
	Bantuan kapal tsuk	250											
	Bantuan pendidikan untuk pulra-pulra korban bencana	535											

Sektor/Sub Sektor	Satuan dan Presarana	Kebutuhan Pendanaan 2011				Kebutuhan Pendanaan 2012				Kebutuhan Pendanaan 2013			
		APBN	APBD Prov	APBD Kab	Non Pemerintah	APBN	APBD Prov	APBD Kab	Non Pemerintah	APBN	APBD Prov	APBD Kab	Non Pemerintah
4. Pariwisata		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5. Perindustrian		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6. Koperasi dan UKM		161	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Rincian koperasi	81	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		81	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	TOTAL	105,853	2,735	-	-	2,547	-	-	-	2,547	-	-	-

Keterangan:

- Alokasi Pendanaan dari Kementerian/Lembaraga Terkait dan Non Pemerintah

INVENTARISASI KEBUTUHAN PENDANAAN REHABILITASI DAN REKONSTRUKSI PASCABENCANA GEMPA BUMI DAN TSUNAMI serta PERCEPATAN PEMBANGUNAN
di WILAYAH KABUPATEN KEPULAUAN MENTAWAI, PROVINSI SUMATERA BARAT 2011 - 2013

25 Oktober 2010

Status : 9 Januari 2011

Sektor/Sub Sektor	Sarana dan Prasarana	Lokasi (Kecamatan)	Sesaran		Luas/Jumlah Rata2	Harga Satuan	Total Kebutuhan	Indikasi Pendanaan 2011	Keterangan
			Jumlah	Satuan					
SOSIAL							59.071	1.600	
REHABILITASI DAN REKONSTRUKSI DAN RELOKASI									
1. Kesehatan							7.554.29		
Puskesmas/Pusri (bangunan sementara)	Kep. Mentawai		1	pkt.	20.00	20.00			
Penyediaan obat-obatan	Kep. Mentawai		84	pki.	5.00	420.00			
Pelayanan Kesehatan (jenaga dkkler)	Kep. Mentawai		84	08	7.50	630.00			
Pelayanan Kesehatan (jenaga Purwak)	Kep. Mentawai		168	03	3.50	590.00			
Pelayanan Kesehatan (jenaga non Medis)	Kep. Mentawai		168	03	2.00	336.00			
Peningkatan Gizi (batta dan nandu)	Kep. Mentawai		29.358	pkt	0.01	293.58			
Pandampingan Psikososial (konse ing)	Kep. Mentawai		12	hln	100.00	1,200.00			
Pengendalian penyakit dan kesehatan lingkungan									
Fogging	10 Kec. di Kep. Mentawai		10	pkt	30.00	300.00			
Desinfektan	10 Kec. di Kep. Mentawai		10	pkt	2.50	25.00			
Penyulih	10 Kec. di Kep. Mentawai		20	08	1.00	20.00			
Penyediaan layanan kesehatan umum untuk masyarakat lindampak	Pagai Selatan		4.040	lawa	0.21	860.80			
	Sikakap		322	Jawa	0.21	68.64			
	Pagai Utara		1.710	Jawa	0.21	364.06			
	Sporo Selatan		1.320	lawa	0.21	281.20			
Penyediaan makanan lan bahan untuk batta	4 Kecamatan		3.209	Bal. la	0.48	1.531.44			
Revlaksasi posyandu	Pagai Selatan		3	pkt	10.37	31.11			
	Sikakap		1	pkt	10.37	10.37			
	Pagai Utara		7	pkt	10.37	72.59			
	Sporo Selatan		1	pkt	10.37	10.37			
Pembentukan masyarakat untuk lingkungan sehat	Pagai Selatan		4	Desa	15.55	62.20			
	Sikakap		2	Desa	15.55	31.10			
	Pagai Utara		3	Desa	15.55	46.65			
	Sporo Selatan		3	Desa	15.55	46.65			
Pemasangan rencana kontingen di desa/kesehatan	Mentawai		1	unit	304.20	304.20			
2. Pendidikan							27.028.89	1.600.00	
Pendidikan TK dan SD									
Sarana pendidikan*							1.500.00	1.600.00	
Sekolah TK	Spora		1	unit	180	250	450.00		Kementerian Pendidikan Nasional
Sekolah TK	Pagai Selatan - KM27/ Camp Jayati		1	unit	180	250	450.00		
Sekolah TK	Pagai Selatan - KM37-40		3	unit	180	250	1.350.00		
Bakdatan TK	Pagai Selatan - KM 1-7 (Lakkau)		1	unit	180	250	450.00		

Sektor / Sub Sektor	Sarana dan Prasarana	Lokasi (Kecamatan)	Sesaran		Luas/ Jumlah Rata2	Harga Satuan	Total Kebutuhan	Indikasi Pendanaan 2011	Keterangan
			Jumlah	Satuan					
Sekolah TK	Pagai Utara - KM 17 (Persemaian)		1	unit	180	250	450.00		
Sekolah TK	Pagai Utara - KM 4 (JPTalkako)		2	unit	180	250	900.00		
Sekolah SD	Sipora		1	unit	420	250	1,050.00		
Sekolah SD	Pagai Selatan - KM27 (Camp Jayajaya)		1	unit	420	250	1,050.00		
Sekolah SD	Pagai Selatan - KM37-48		3	unit	420	250	3,150.00		
Sekolah SD	Pagai Selatan - KM 1-7 (Lakkau)		1	unit	420	250	1,050.00		
Sekolah SD	Pagai Utara - KM 17 (Persemaian)		1	unit	420	250	1,050.00		
Sekolah SD	Pagai Utara - KM 4 (JPTalkako)		1	unit	420	250	1,050.00		
Taman Bacaan	Sipora		1	unit	100	250	250.00		
Taman Bacaan	Pagai Selatan - KM27 (Camp Jayajaya)		1	unit	100	250	250.00		
Taman Bacaan	Pagai Selatan - KM 1-7 (Lakkau)		1	unit	100	250	250.00		
Taman Bacaan	Pagai Utara - KM 17 (Persemaian)		1	unit	100	250	250.00		
Taman Bacaan	Pagai Utara - KM 4 (JPTalkako)		1	unit	100	250	250.00		
Pendidikan Menengah									
Sekolah SMP	Pagai Selatan - KM27 (Camp Jayajaya)		1	unit	460	250	1,200.00		
Sekolah SMP	Pagai Selatan - KM37-48		1	unit	460	250	1,200.00		
Sekolah SMA	Pagai Selatan - KM37-48		1	unit	460	250	1,200.00		
Taman Bacaan	Pagai Selatan - KM37-48		3	unit	100	250	750.00		
Pengadaan guru banlu									
TK	Kep. Mentawai		252	08		1	252.00		
SD	Kep. Mentawai		576	08		1	576.00		
SMP	Kep. Mentawai		120	08		1	120.00		
SMA	Kep. Mentawai		72	03		1	72.00		
Sekolah sementara									
TK	Kep. Mentawai		7	pkt	140	900.00	630.00		
SD	Kep. Mentawai		8	pkt	160	1280.00	1280.00		
SMP	Kep. Mentawai		2	pkt	40	60.00	120.00		
SMA/SMK	Kep. Mentawai		1	pkt	20	20.00	20.00		
Perlengkapan sekolah	Kep. Mentawai		18	pkt	50	900.00	1620.00		
Bantuan biaya sekolah dan perlakuan untuk siswa SD terdampak	Sipora Selatan		94	pkt		2	188.00		
	Pagai Selatan		301	pkt		2	602.00		
	Pagai Utara		477	pkt		2	954.00		
	Sikakap		12	pkt		2	24.00		
Bantuan biaya sekolah dan perlakuan untuk siswa SMP terdampak	Sipora Selatan		33	pkt		3	67.00		
	Pagai Selatan		14	pkt		3	37.00		
	Pagai Utara		35	pkt		3	95.00		
	Sikakap		9	pkt		3	27.00		
Bantuan biaya sekolah dan perlakuan untuk siswa SMA terdampak	4 kecamatan		198	pkt		4	792.00		

Sektor / Sub Sektor	Sarana dan Prasarana	Lokasi (Kecamatan)	Sesaran		Luas/ Jumlah Rate2	Harga Satuan	Total Kebutuhan	Indikasi Pendanaan 2011	Keterangan
			Jumlah	Satuan					
	Pengembangan sekolah siaga bencana (SSB)	4 kecamatan	11	pkt		62	682.00		
3. Agama							18,264.52	0.00	
	Pemulihran prasarana perbedaan								
	Goreng	Sipora	1	unit	600	250	1,500.00		
		Pagai Selatan - KM27	1	unit	600	250	1,500.00		
		Pagai Selatan - KM37	1	unit	600	250	1,500.00		
		Pagai Selatan - KM41	1	unit	600	250	1,500.00		
		Pagai Selatan - KM48	1	unit	600	250	1,500.00		
		Pagai Selatan - KM1-7	1	unit	600	250	1,500.00		
		Pagai Utara - KM17	1	unit	600	250	1,500.00		
		Pagai Utara - KM4 (JPTalkoko)	1	unit	600	250	1,500.00		
	Mead	Sipora	1	unit	600	250	1,500.00		
		Pagai Selatan - KM37-48	1	unit	600	250	1,500.00		
		Pagai Utara - KM17	1	unit	600	250	1,500.00		
		Pagai Utara - KM4 (JPTalkoko)	1	unit	600	250	1,500.00		
	Pemulihran kegiatan keagamaan masyarakat	Kep. Mentawai	34	pkl		776	26452		
4 Lembaga Sosial							6224		
	Rehabilitasi dan perlindungan sosial anak	Kep. Mentawai	1	ls		3,000	3,000		
	Pembangunan pantai asuhan	Kep. Mentawai	2	unit		1,000	2,000		
	Penyaluran pengarusutamaan gender	Kep. Mentawai	7	pkl		12.00	84		
	Simulan untuk keluhanan pangam/keluarga	Paga Selatan	143	pkl		2.76	399		
		Sikakap	5	pkl		2.76	13		
		Paga Utara	203	pkl		2.76	564		
		Sipora Selatan	29	pkl		2.76	81		
	Penyaluran untuk pengarusutamaan gender	Paga Selatan	4	pkl		6.93	27		
		Sikakap	2	pkl		6.93	13		
		Paga Utara	3	pkl		6.93	21		
		Sipora Selatan	3	pkl		6.93	21		
	TOTAL						59,070.72	1,500.00	

Keterangan:

* = Angka Pendanaan dari Kementerian/Lembaga Terkait dan Non Pemerintah

INVENTARISASI KEBUTUHAN PENDANAAN REHABILITASI DAN REKONSTRUKSI PASCABENCANA GEMPA BUMI DAN TSUNAMI serba PERCEPATAN PEMBANGUNAN

di WILAYAH KABUPATEN KEPULAUAN MENTAWAI, PROVINSI SUMATERA BARAT 2011 - 2013

26 Oktober 2010

Status : 9 Januari 2011

Sektor / Sub Sektor	Sarana dan Prasarana	Kebutuhan Pendanaan 2011				Kebutuhan Pendanaan 2012				Kebutuhan Pendanaan 2013			
		APBN	APBD Prov	APBD Kab	Non Pemerintah	APBN	APBD Prov	APBD Kab	Non Pemerintah	APBN	APBD Prov	APBD Kab	Non Pemerintah
SOSIAL		38,071	-	-	19,000	-	-	-	1,000	-	-	-	1,000
REHABILITASI DAN REKONSTRUKSI DAN RELOKASI													
1. Kesehatan		7,554,29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Puskesmas/Puslit (bangunan sementara)	20,00											
	Pengedidikan obor, obakan	400,00											
	Pelayanan Kesehatan (jenaga daerah)	630,00											
	Pelayanan Kesehatan (jenaga Pantawis)	585,00											
	Pelayanan Kesehatan (jenaga non Media)	335,00											
	Feningkatan Gizi (balita dan remaja)	295,58											
	Pendampingan Psikososial (konseling)	1,200,00											
	Pengendalian penyakit dan kecerdasan lingkungan												
	Fogging	300,00											
	Desinfektan	25,00											
	Pemulih	20,00											
	Penyediaan layanan kesehatan umum untuk masyarakat terdampak	860,82											
		63,61											
		364,36											
		381,20											
	Penyediaan makanan tambahan untuk balita	1,631,47											
	Kewadarsa masyarakat	31,10											
		10,37											
		72,57											
		10,37											
	Pemberdayaan masyarakat untuk lingkungan sehat	62,20											
		31,10											
		45,85											
		45,85											
	Pengasuhan terdampak kontingen di daerah kesehatan	301,20											
2. Pendidikan		27,028,33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Pendidikan TK dan SD												
	Sarana pendidikan*	1,800,00											
	Sekolah TK	450,00											
	Sekolah TK	450,00											
	Sekolah TK	1,800,00											
	Sekolah TK	450,00											
	Sekolah TK	450,00											
	Sekolah TK	900,00											
	Sekolah SD	1,065,00											
	Sekolah SD	1,065,00											

Sektor / Sub Sektor	Satuan dan Prasarana	Kebutuhan Pendanaan 2011				Kebutuhan Pendanaan 2012				Kebutuhan Pendanaan 2013			
		APBN	APBD Prov	APBD Kab	Non Pemerintah	APBN	APBD Prov	APBD Kab	Non Pemerintah	APBN	APBD Prov	APBD Kab	Non Pemerintah
Sekolah SD		3,160.00											
Sekolah SD		1,060.00											
Sekolah SD		1,050.00											
Sekolah SD		1,000.00											
Taman Bacaan		250.00											
Taman Bacaan		250.00											
Taman Bacaan		250.00											
Taman Bacaan		250.00											
Fasilitas Makanan		-											
Sekolah SMP		1,200.00											
Sekolah SMP		1,200.00											
Sekolah SMA		1,200.00											
Taman Bacaan		750.00											
Pengadaan guru satru		-											
TK		262.00											
SD		570.00											
SMP		120.00											
SMK		72.00											
Sekolah sementara													
TK		98.00											
SD		1,280.00											
SMP		80.00											
SMASIK		20.00											
Ferdingkiran sejumlah		900.00											
Bantuan biaya sekolah dan peralatan untuk siswa SD terdampak		165.99											
		534.71											
		247.36											
		21.32											
Bantuan biaya sekolah dan peralatan untuk siswa SMP terdampak		87.93											
		37.31											
		93.26											
		23.98											
Bantuan biaya sekolah dan peralatan untuk siswa SMA terdampak		703.47											
Pengembangan sekolah bagi bencana (SSB)		602.00											
3. Agama		264.62	0.00	0.00	18,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Pemuliharaan perbedaan													
Gereja					1,500.0								
					1,500.0								
					1,500.0								
					1,500.0								
					1,500.0								
					1,500.0								
					1,500.0								
					1,500.0								
Mesjid					1,500.0								

Sektor / Sub Sektor	Sarana dan Prasarana	Kebutuhan Pendanaan 2011				Kebutuhan Pendanaan 2012				Kebutuhan Pendanaan 2013			
		APBN	APBD Prov	APBD Kab	Non Pemerintah	APBN	APBD Prov	APBD Kab	Non Pemerintah	APBN	APBD Prov	APBD Kab	Non Pemerintah
					1.500,0								
					1.500,0								
					1.500,0								
	Pemuliharikan keagamaan masyarakat	264,52											
4. Lembaga Sosial		3.224	-	-	1.000	-	-	-	1.000	-	-	-	1.000
	Rehabilitasi dan perlindungan sosial anak				1.000				1.000				1.000
	Fembangunan pemuda sautan	2.500											
	Femaucharan pengaruhuan inter gender	84,00											
	Gimulai untuk kelahanan pengen keluarga	39,56											
		13,90											
		664,37											
		92,60											
	Femaucharan untuk pengaruhuan gender	27,71											
		13,86											
		20,78											
		20,70											
		-											
	TOTAL	38.070,72	0,00	0,00	19.000,00	0,00	0,00	0,00	1.000,00	0,00	0,00	0,00	1.000,00

**INVENTARISASI KEBUTUHAN PENDANAAN REHABILITASI DAN REKONSTRUKSI PASCABENCANA GEMPA BUMI DAN TSUNAMI serta PERCEPATAN PEMBANGUNAN
di WILAYAH KABUPATEN KEPULAUAN MENTAWAI, PROVINSI SUMATERA BARAT 2011 - 2013**

26 Oktober 2010

Status : 9 Januari 2011

Sektor / Sub Sektor	Sarana dan Prasarana	Lokasi (Kecamatan)	Sasaran				Luas/Jumlah Rata2	Harga Satuan	Total Kebutuhan	Indikasi Pendanaan 2011	Keterangan
			Jumlah	Sedang	Ringan	Setulen					
LINTAS SEKTOR									44,109	2,500	
1. Pemerintahan									16,987,50	2,500,00	
	Dukungan Manajemen dan Dukungan Teknis Diljen Pemerintahan Umum										
	Bangunan Kantor										
	Kantor Kepala Desa	Dusun Tapak	1		unit	120	250	300,00			
	Outang Perhubungan	Dusun Tapak	1		unit	200	250	500,00			
	Kantor Camat	Pagai Utara Ds.Sau manganya	2		unit	200	250	4,500,00			
	Rumah Dinas Camat	Sipora Selatan	2		unit	90	250	2,025,00			
	Balai Perlengkuan warga	Sipora	1		unit	160	250	375,00			
	Balai Perlengkuan warga	Pagar Selatan - KM27	1		unit	160	250	375,00			
	Balai Perlengkuan warga	Pagar Selatan - KM37 - 46	1		unit	160	250	375,00			
	Balai Serbaguna	Pagar Selatan - KM37 - 46	1		unit	500	250	1,250,00			
	Balai Perlengkuan warga	Pagar Selatan - KM 1 - 7	1		unit	160	250	375,00			
	Balai Perlengkuan warga	Pagar Utara - KM17	1		unit	160	250	375,00			
	Balai Perlengkuan warga	Pagar Utara - KM4 (UPN Takakor)	1		unit	160	250	375,00			
	Kantor BPPD7		1		unit		2,500	2,500,00	2,500,00	Kementerian Dalam Negeri	
		Kec. Menlawa									
	Dukungan Manajemen dan Dukungan Teknis Diljen Mendikdasmen										
	Rumah Dinas Guru SD	Pagar Utara	1		unit	45	250	112,50			
	Rumah Dinas Guru SD	Pagar Utara Ds.Sau manganya	1		unit	45	250	112,50			
		Pagar Utara Ds.Sau manganya	2		unit	45	250	112,50			
	Rumah Dinas Guru SD	Pagar Selatan - KM37-46	2		unit	45	250	225,00			
		Pagar Selatan - KM 1-7	2		unit	45	250	225,00			
		Pagar Selatan - KM27	2		unit	45	250	225,00			
	Rumah Dinas Guru SMP	Pagar Selatan - KM37-46	2		unit	45	250	225,00			
	Rumah Dinas Guru SMA	Pagar Selatan - KM37-46	2		unit	45	250	225,00			
	Rumah Dinas Guru SD	Sipora	2		unit	45	250	225,00			
	Dukungan Manajemen dan Dukungan Teknis Kementerian Kesehatan										
	Rumah Dinas Dokter	Pagar Selatan KM37 - 46	1		unit	45	250	112,50			
	Revitalisasi sistem dan data kependudukan (pendataan ulang)	Kec. Menlawa	1		pkt				1,000,00		
	Penyusutan, pengadaan dan penyenggaraan PD Daerah	Kec. Menlawa	1		pkt				750,00		

Sektor / Sub Sektor	Satuan dan Presarana	Lokasi (Kecamatan)	Sesaran				Luas/Jumlah Rata2	Harga Satuan	Total Kebutuhan	Indikasi Pendanaan 2011	Keterangan
			Jumlah	Sedang	Ringan	Satuun					
2 Ketertiban dan Keamanan (TNIPOLRI)									285,00	0,00	
	Dukungan Manajemen Dan Pelaksanaan Tugas Teknis Lainnya Dc. Kemhan										
	Bengunan Kantor										
	Kantor Komisi	Sipora Selatan		1	unit	45	250	11,25			
	Kantor Komisi	Skakap		1	unit	45	250	11,25			
	Kantor POLSEK	Skakap		1	unit	45	250	11,25			
	Kantor POLSEK	Sipora Selatan		1	unit	45	250	11,25			
	Pos Pansip	Sipora	1		unit	12	250	30,00			
	Pos Pansip	Pagai Selatan - KM27	1		unit	12	250	30,00			
	Pos Pansip	Pagai Selatan - KM37 - 46	3		unit	12	250	90,00			
	Pos Pansip	Pagai Selatan - KM 1 - 7	1		unit	12	250	30,00			
	Pos Pansip	Pagai Utara - KM17	1		unit	12	250	30,00			
	Pos Pansip	Pagai Utara - KM4 (UPZ Teakato)	1		unit	12	250	30,00			
3 Lingkungan Hidup:									11,287	0	
	Rehabilitasi hutan mangrove	Kec. Mentawai	100		ha		7.889	787			
	Pemuliharaan daerah desir	Kec. Mentawai	1		ha		200	200			Kementerian Kehutanan
	Program pengelolaan pantai/tanah nasional										
	Pengalihan dan Penelakan Hak Tanah	Pulau Pagai dan Sipora			ha			7,500			
	Pengalihan dan Penelakan Hak Tanah	Siberut			ha			2,500			
	Pendidikan zola hidup rama lingkungan	Kec. Mentawai	12		pkt		2500	300			
4 Pengurangan Risiko Bencana									15,550	0	
	Program Pengurangan Bencana										
	Pencegahan dan Pengurangan Risiko Bencana	Kec. Mentawai			ha			2,500			
	Pengukuran dan pengembangan INATIWS	Kec. Mentawai			ha			5,000			
	Sosialisasi dan dikenali serta Pengembangan	Kec. Mentawai			ha			500			
	Diseminasi sistem peringatan dini tsunami dan	Kec. Mentawai	202		pkt		25,00	5,050			
	Program Pengembangan dan Peningkatan Meteorologi										
	Pengelolaan gempa bumi dan tsunami BMKG	Kec. Mentawai	9		pkt			1,000			
	Pengelolaan iklim Agroklimat dan iklim Maritim Brkg	Kec. Mentawai			ha			1,000			
	Pengelolaan Database Brkg	Kec. Mentawai			ha			500			
TOTAL									44,109	2,500	

Keterangan:

1 Anaksi Pendanaan dari Kementerian/Lembaga Terkait dan Non Pemerintah

INVENTARISASI KEBUTUHAN PENDANAAN REHABILITASI DAN REKONSTRUKSI PASCABENCANA GEMPA BUM DAN TSUNAMI seri PERCEPATAN PEMBANGUNAN
di WILAYAH KABUPATEN KEPULAUAN MENTAWAI, PROVINSI SUMATERA BARAT 2011 - 2013

26 Oktober 2010

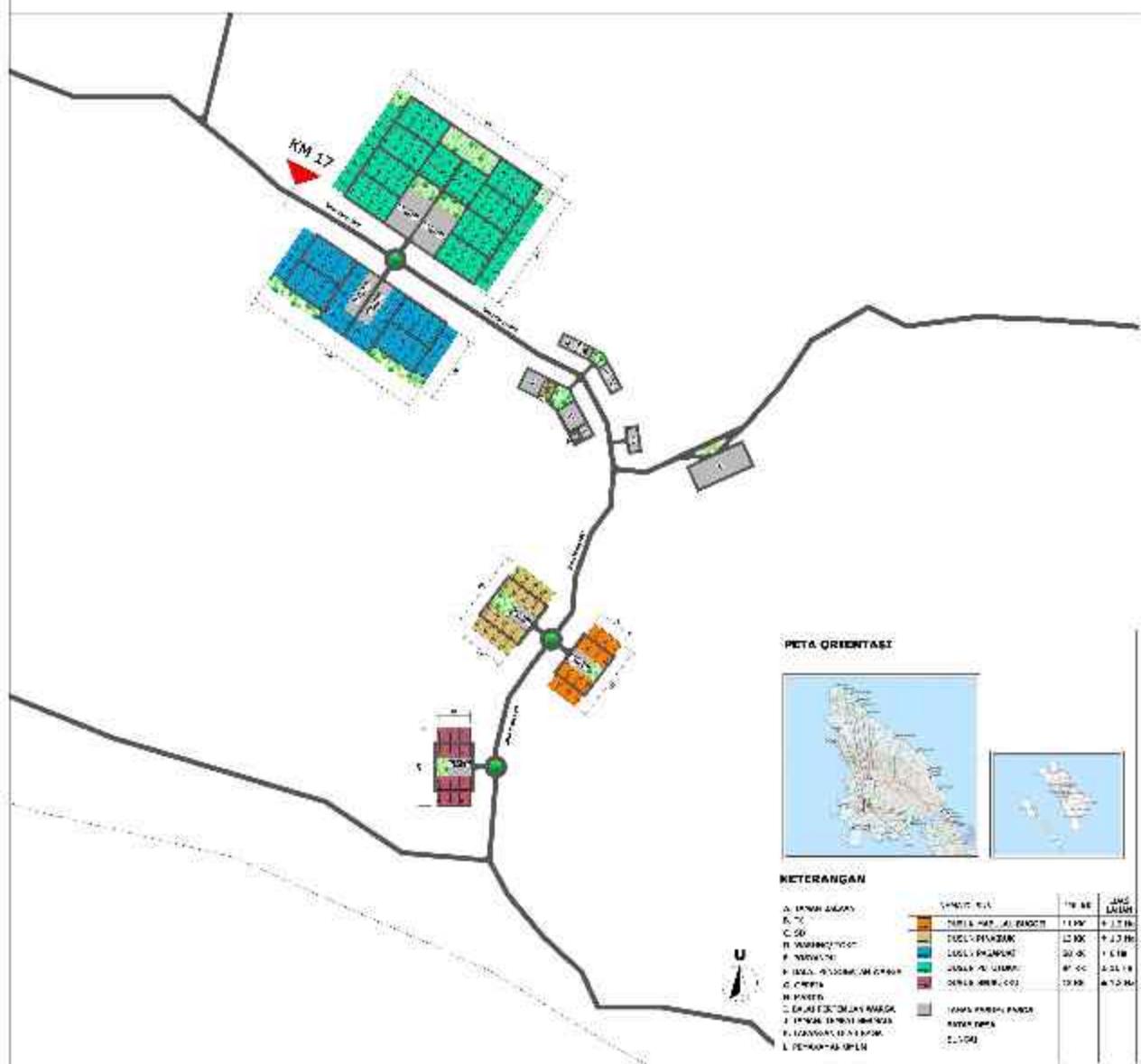
Status : 9 Januari 2011

Sektor / Sub Sektor	Satuan dan Praesans	Kebutuhan Pendanaan 2011				Kebutuhan Pendanaan 2012				Kebutuhan Pendanaan 2013			
		APBN	APBD Prov	APBD Kab	Non Pemerintah	APBN	APBD Prov	APBD Kab	Non Pemerintah	APBN	APBD Prov	APBD Kab	Non Pemerintah
LINTAS SEKTOR		31,584				10,026.00				2,500.00			
1. Pemerintahan		16,988											
	Dukungan Manajemen dan Dukungan Teknis Diljen Pemerintahan Umum												
	Ruangandan Kantor												
	Kantor Kepala Desa	300											
	Gedung Perhubungan	600											
	Kantor Camat	4,600											
	Rumah Dinas Camat	2,025											
	Bala Perfomman warga	375											
	Bala Perfomman warga	375											
	Bala Perfomman warga	375											
	Bala Perfomman warga	375											
	Bala Perfomman warga	375											
	Bala Perfomman warga	375											
	Bala Perfomman warga	375											
	Kantor EPBC	2,600											
	Dukungan Manajemen dan Dukungan Teknis Diljen Mendikdasmen												
	Rumah Dinas Guru SD	113											
	Rumah Dinas Guru SD	113											
		225											
	Rumah Dinas Guru SD	225											
		225											
		225											
	Rumah Dinas Guru SMP	225											
	Rumah Dinas Guru SMA	225											
	Rumah Dinas Guru SD	225											
	Dukungan Manajemen dan Dukungan Teknis Kementerian Kesehatan												
	Rumah Dinas Dokter	113											
	Rentalisasi sistem dan data wiper dudukan pendakian ulang	1,000											
	Penyusutan, pengurangan dan penyelenggaraan PE Daerah	760											
2. Kelembaban dan Keamanan (TNI/POLRI)		285	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Dukungan Manajemen Dan Pelaksanaan Tugas Teknik Lainnya Uo. Kemhan												
	Ruangandan Kantor												
	Kantor Koramil	21											

Sektor / Sub Sektor	Satuan dan Prasarana	Kebutuhan Pendanaan 2011				Kebutuhan Pendanaan 2012				Kebutuhan Pendanaan 2013			
		APBN	APBD Prov	APBD Kab	Non Pemerintah	APBN	APBD Prov	APBD Kab	Non Pemerintah	APBN	APBD Prov	APBD Kab	Non Pemerintah
	Kantor Koramil	11											
	Kantor FOI SPK	11											
	Kantor POLSEK	11											
	Pos harsip	30											
	Pos harsip	30											
	Pos harsip	30											
	Pos harsip	30											
	Pos harsip	30											
3 Lingkungan Hidup:		4,787	0.00	0.00	0.00	4,000.00	0.00	0.00	0.00	2,600.00	0.00	0.00	0.00
	Rehabilitasi hutan mangrove	797											
	Pembuatan dekeran pegar	200											
	Program pengelolaan pertanahan nasional												
	Pengelolaan dan Penataan Hukum Lantai	2,600				2,600.00				2,600.00			
	Pengelolaan dan Penataan Hukum Lantai	1,000				1,500.00							
	Pendidikan sejahtera lingkungan	300											
4 Pengurangan Risiko Bencana		8,525	0.00	0.00	0.00	6,025.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Program Penanggulangan Bencana												
	Pengembangan dan Pengurangan Risiko Bencana	2,600											
	Pengurangan dan pengembangan NA-TWS	2,600				2,600.00							
	Sosialisasi dan disseminasi serta Pengembangan SOP	500											
	Disseminasi sistem peringatan dini dan wadai informasi	2,625				2,625.00							
	Program Pengembangan dan Pemantauan Meteorologis												
	Pengelolaan gempa bumi dan tsunami BMKG	600				600.00							
	Pengelolaan IH di Agraria/Klimat dan IH di Maritim BMKG	600				600.00							
	Pengelolaan Database BMKG	600											
TOTAL		31,584	0.00	0.00	0.00	10,025	0.00	0.00	0.00	2,500	0.00	0.00	0.00

**PETA USULAN LOKASI RELOKASI
DIRJEN PENATAAN RUANG
KEMENTERIAN PEKERJAAN UMUM**

**MODEL HUNIAN TETAP
DI LOKASI RELOKASI KM 17, PULAU PAGAI UTARA**



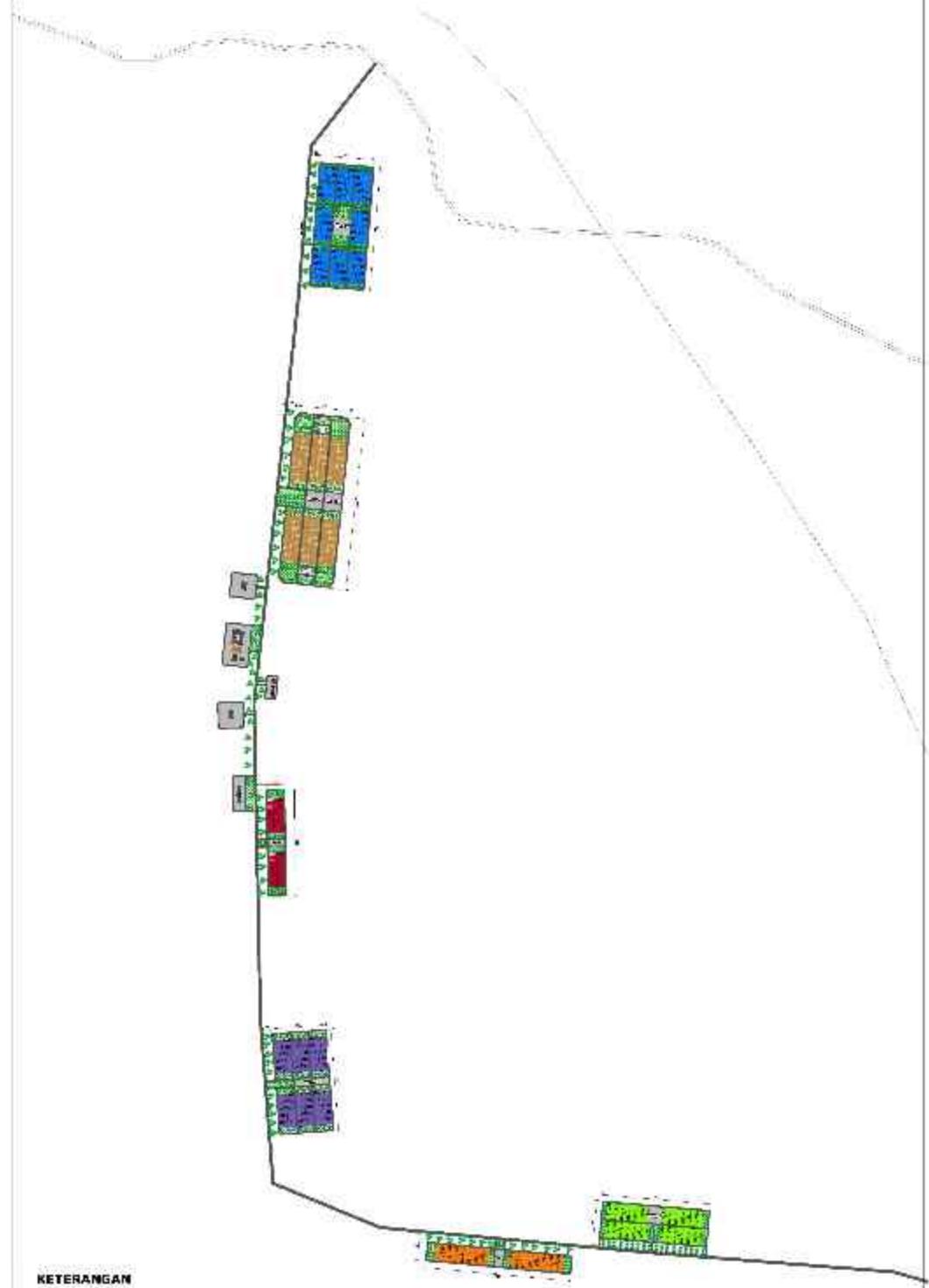
MODEL HUNTING KM 4 (UPT TAIKAKO) PULAU PAGAI UTARA



KETERANGAN

DUSUN TUMALEI	: 49KK
DUSUN MAGURUK	: 20KK
DUSUN GOGOA	: 7KK
DUSUN BARU-BARU	: 66KK
DUSUN MUNTEI	: 4KK
DUSUN SABEU GUNGUNG	: 32KK
DUSUN AUA MONGA	: 17KK
DUSUN SULAMONGA	: 54KK

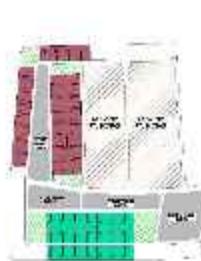
MODEL HUNIAN TETAP DI LOKASI RELOKASI KM 27, PULAU PAGAI SELATAN



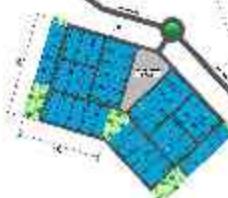
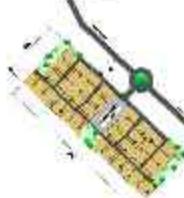
KETERANGAN

	NAME/TYPE	SIZE (KK)	LAND (HA)
1. RUMAH	CUB. RUMAH KARANGAN	41 KK	4.4 Ha
2. RUM.	DUS. RUMAH DEKA	84 KK	35.7 Ha
3. RUMAH	CUB. RUMAH PALANGKAK	23 KK	4.7 Ha
4. RUMAH	DUS. RUMAH DEKA	22 KK	2.9 Ha
5. RUMAH	DUS. RUMAH DEKA	52 KK	5.5 Ha
6. RUMAH	DUS. RUMAH DEKA	45 KK	7.1 Ha
7. LAINNYA	LAINNYA (LAINNYA)		

**MODEL HUNIAN TETAP
DI LOKASI RELOKASI KM 37 s.d. KM 41, PULAU PAGAI SELATAN**



KM 37



PETA ORIENTASI



KETERANGAN

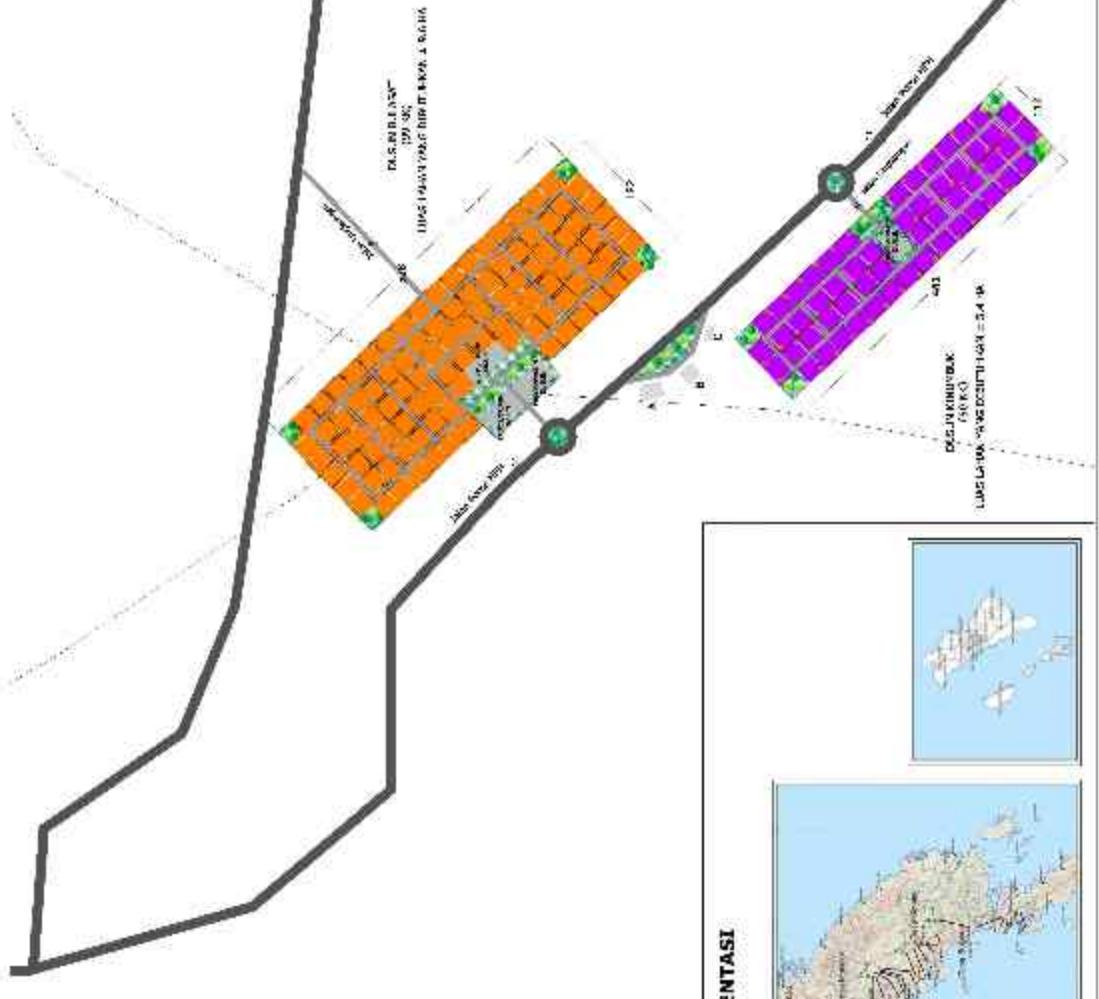
- A. LAMPU AWAM:
- 1. TL
- 2. SD
- 3. SEP
- 4. SIRI
- 5. KAWASAN GEDUNG
- 6. KAWASAN RUMAH
- 7. JALAN TANAH
- 8. JALAN BETON
- 9. JALAN ASFALT
- 10. BANTAL KAWASAN
- 11. TAMPANG PERTAMBANGAN
- 12. KROMATIK - PADA
- 13. KAWASAN PEMERINTAH

MODEL TIDAK	ML	MR
PERUM MURAH	48.44	4.84
PERUM MURAH	27.84	4.43
PERUM MURAH	27.84	4.43
PERUM MURAH	28.84	4.25
PERUM MURAH	21.84	4.25
LAHAR TANAH TAKSIR	14.44	4.25
PATAN DEWA		
LAHAR		



**MODEL HUNIAN TETAP
DI LOKASI RELOKASI KM 41 s.d. KM 46, PULAU PAGAI SELATAN**

PERKIRAAN LUAS LAHAN TOTAL ± 15 HA



PETA ORIENTASI



KETERANGAN

A. TOKO/WARUNG	BATAS DESA	WIL. JAWIH
B. POSYANDU	JALAN LINGKUNGAN	± 9.6 HA
C. TAMAN BACAAN	JALAN POROS HPH	FASOS/FASUM DUSUN
		= 5.4 HA



■ TOKO/WARUNG ■ POSYANDU ■ TAMAN BACAAN

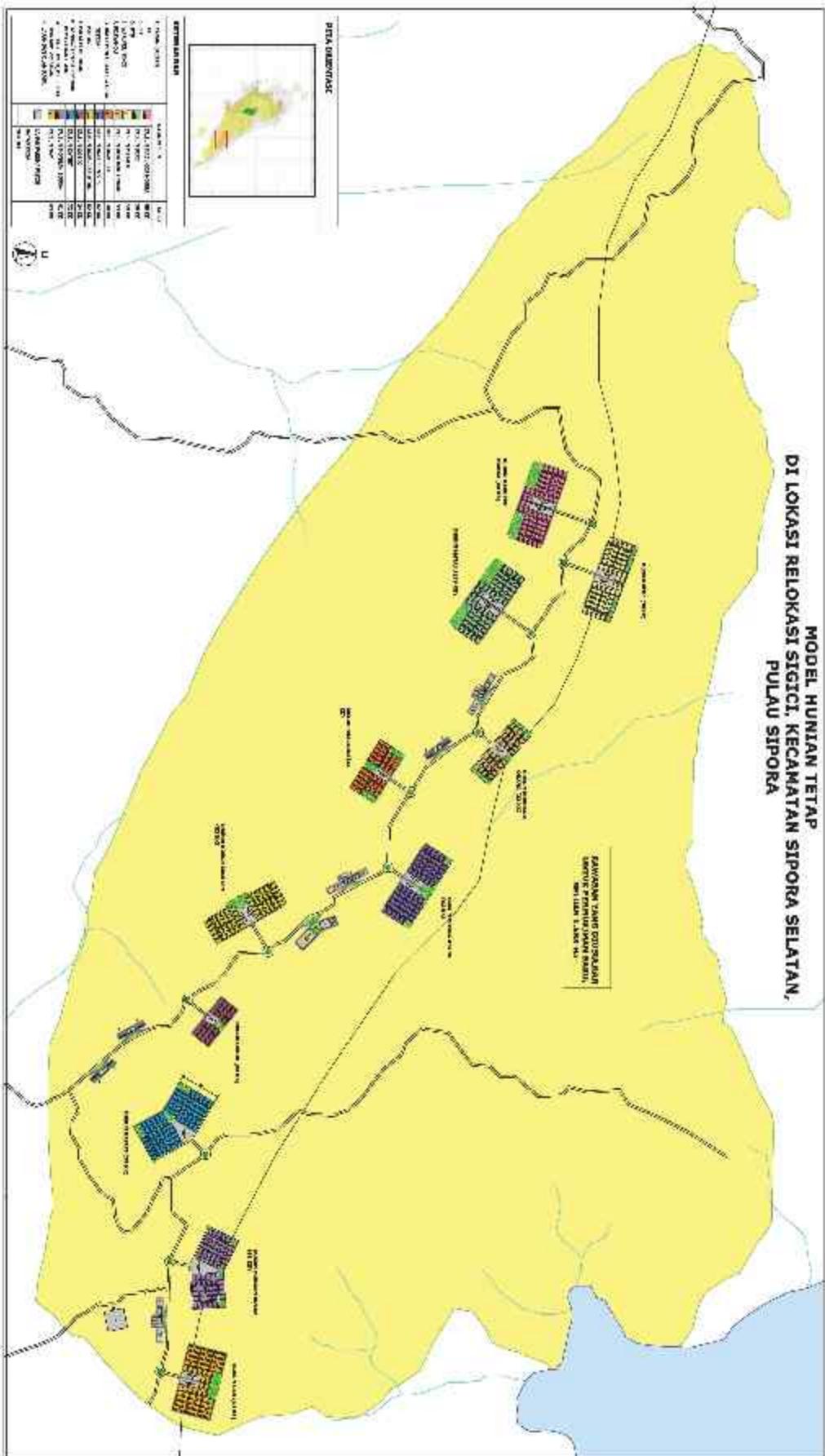
LUAS LAHAN = 15 HA = 2.4 ha



MODEL HUNIAN TETAP DI LOKASI RELOKASI LAKKAU, PULAU PAGAI SELATAN

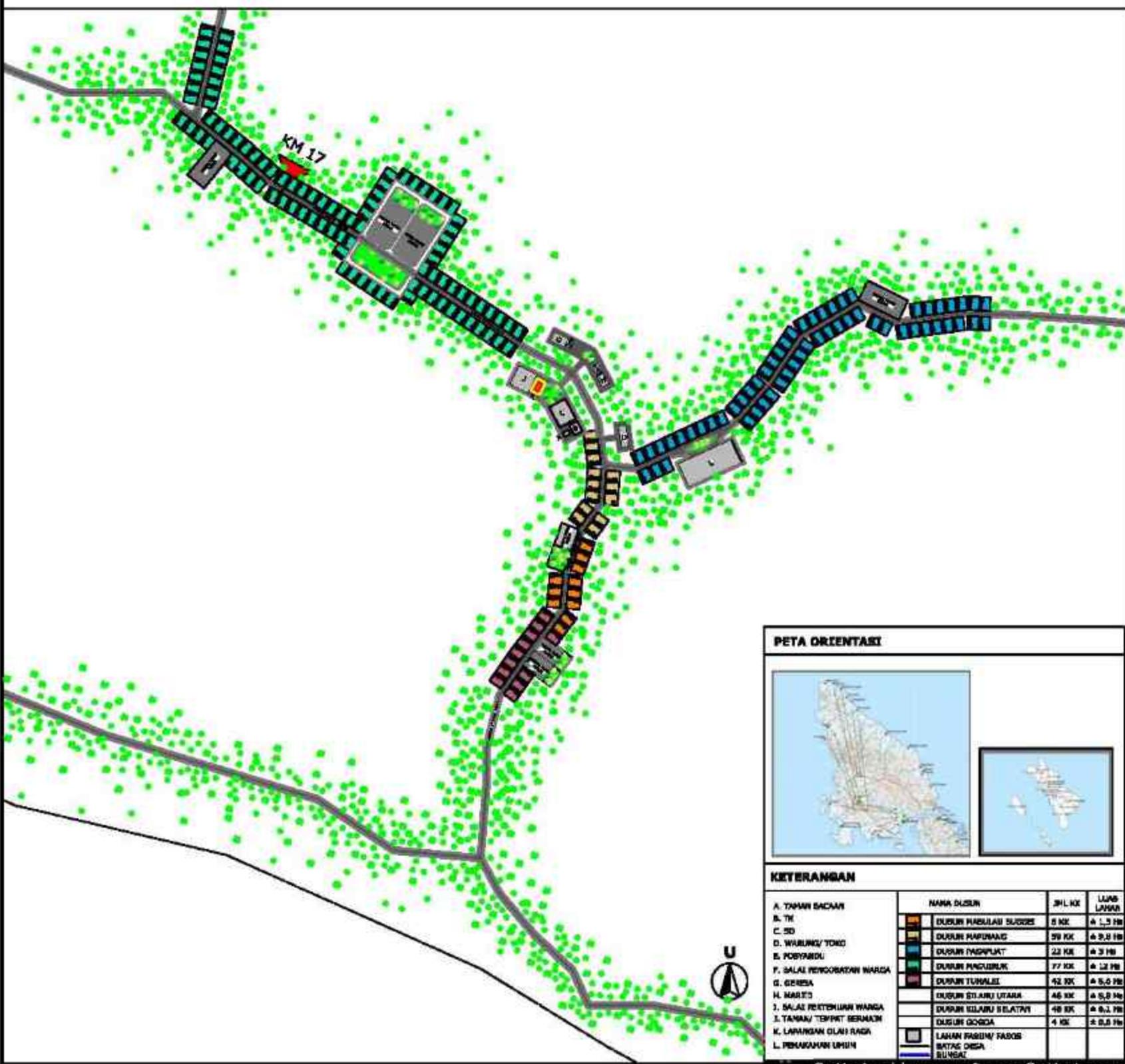


**MODEL HUNIAN TETAP
DI LOKASI RELOKASI SIGICI, KECAMATAN SIPORA SELATAN,
PULAU SIPORA**

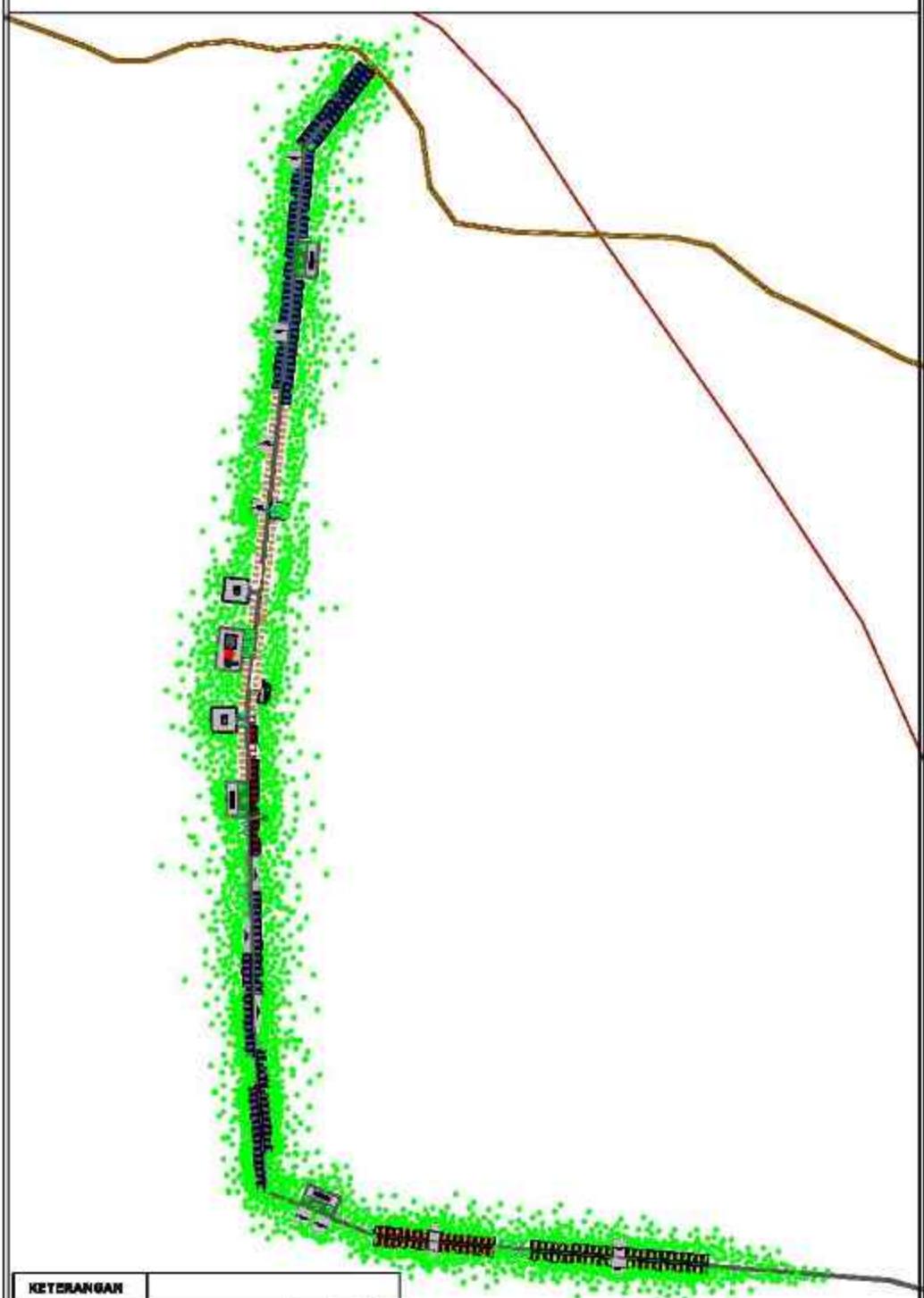


**PETA USULAN LOKASI RELOKASI
PEMERINTAH KABUPATEN KEPULAUAN MENTAWAI**

ALTERNATIF MODEL HUNIAN TETAP DI LOKASI RELOKASI KM 17, PULAU PAGAI UTARA

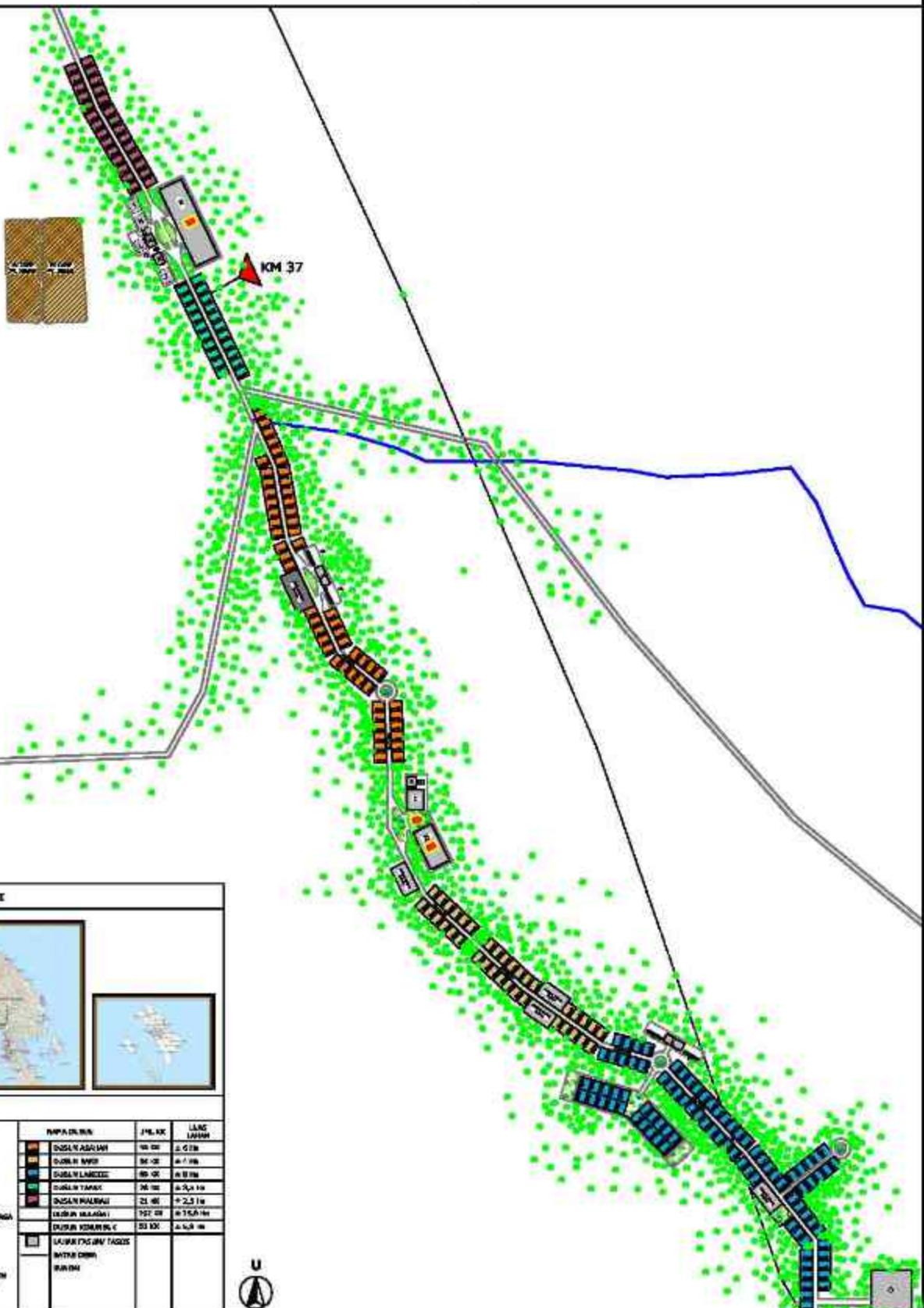


**MODEL HUNIAN TETAP
DI LOKASI RELOKASI KM 27, PULAU PAGAI SELATAN**



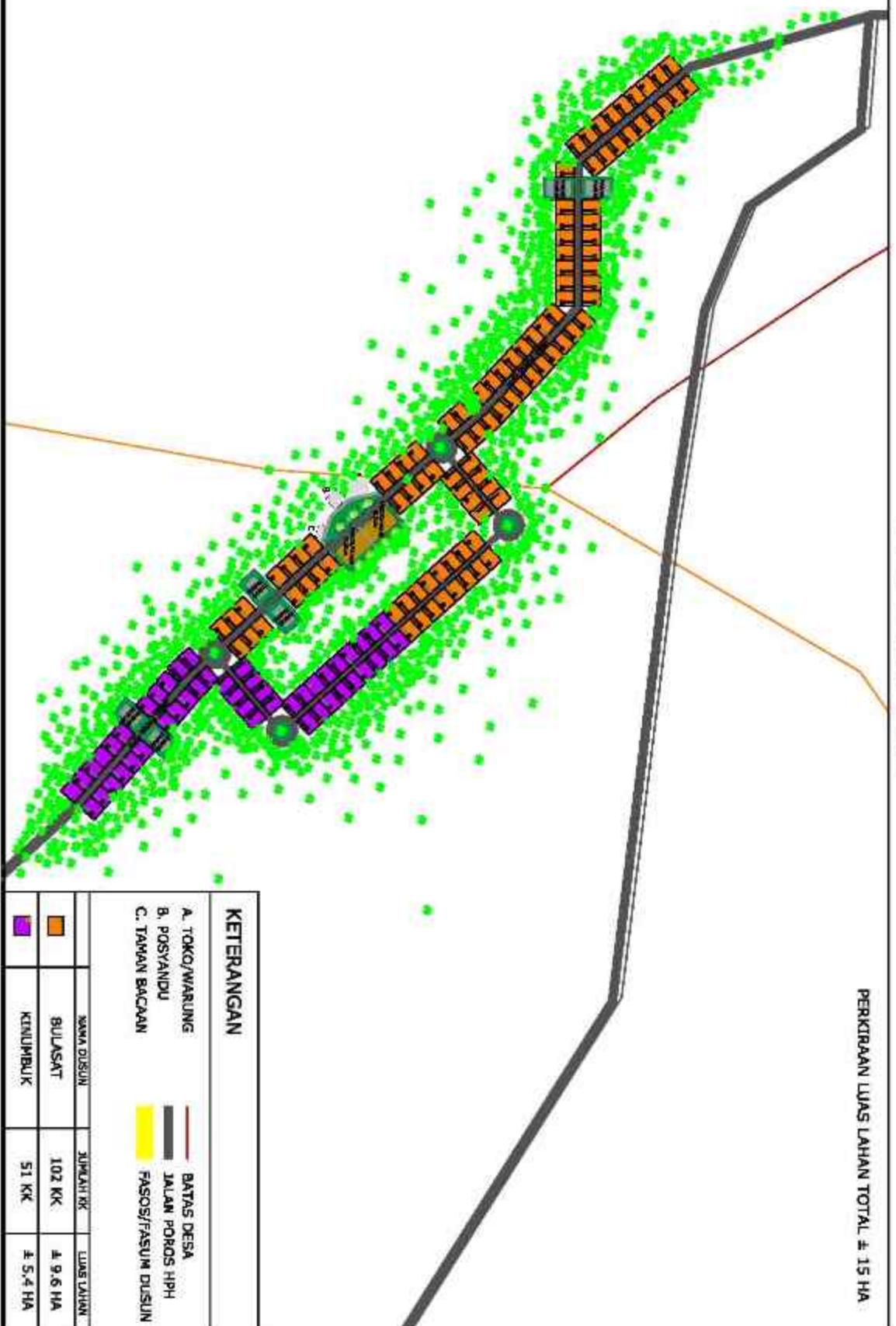
A. PASAR	NAMA DISEJUR	JNL XX	LURAH
B. TM	DA. SUN IRING MERAQOT	77 KK	± 6.8 Ha
C. SD	DA. SUN POKJUNGKAT	79 KK	± 13.1 Ha
D. POSYANDU	DA. SUN SUNDURET	62 KK	± 5.1 Ha
E. DALAM PERENCANAAN	DA. SUN MANTU KECIL	31 KK	± 5.3 Ha
F. HERERA	DA. SUN PRIMTE BESSAK	41 KK	± 7 Ha
G. KESID			
H. BALAI KEMENHUTAN	LURAH PAGAI YANG		

**MODEL HUNIAN TETAP
DI LOKASI RELOKASI KM 37 s.d. KM 41, PULAU PAGAI SELATAN**



**MODEL HUNTAP KM 41-46
PULAU PAGAI SELATAN**

PERKIRAAN LUAS LAHAN TOTAL ± 15 HA





BUPATI KEPULAUAN MENTAWAI

KEPUTUSAN BUPATI KEPULAUAN MENTAWAI

NOMOR: 188.45-320 TAHUN 2010

TENTANG

PERUBAHAN SK NO.188.45-288 TAHUN 2010 TENTANG PENETAPAN LOKASI RELOKASI PEMBANGUNAN HUNIAN SEMENTARA MASYARAKAT KORBAN GEMPA BUMI DAN TSUNAMI TANGGAL 25 OKTOBER 2010 DAN JUMLAH KEPALA KELUARGA KECAMATAN PAGAI UTARA, PAGAI SELATAN DAN SIPORA SELATAN KABUPATEN KEPULAUAN MENTAWAI TAHUN 2010

BUPATI KEPULAUAN MENTAWAI,

- Menimbang : a. bahwa dalam rangka penyelamatan masyarakat korban gempa bumi dan Tsunami tanggal 25 Oktober 2010, dipandang perlu melakukan relokasi pembangunan hunian sementara masyarakat ke lokasi-lokasi yang dianggap aman dari tsunami dan memudahkan untuk membangun sarana prasarana pendukung lainnya serta perubahan jumlah Kepala Keluarga;
b. bahwa untuk melaksanakan maksud huruf a diatas perlu ditetapkan kembali dengan Keputusan Bupati Kepulauan Mentawai.
- Mengingat : 1. Undang-Undang Nomor 24 Tahun 2007 tentang Penanggulangan Bencana (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2007 Nomor 66, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 4723);
2. Undang-Undang Nomor 49 Tahun 1999 tentang Pembentukan Kabupaten Kepulauan Mentawai ;
3. Peraturan Pemerintah Nomor 21 Tahun 2008 tentang Penyelenggaraan Penanggulangan Bencana(Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2008 nomor 42, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia nomor 4828);
4. Peraturan Pemerintah Nomor 22 Tahun 2008 tentang Pendanaan dan Pengelolaan Bantuan Bencana (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2008 Nomor 43, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 4829);
5. Peraturan Presiden Nomor 8 Tahun 2008 tentang Badan Nasional Penanggulangan Bencana.
6. Peraturan Menteri Dalam Negeri Nomor 46 Tahun 2008 tentang Pedoman organisasi dan Tata Kerja Badan Penanggulangan Bencana Daerah;
7. Peraturan Kepala Badan Nasional Penanggulangan Bencana Nomor 10 Tahun 2008 tentang Pedoman Komando Tanggap Darurat Bencana;
8. Peraturan Daerah Kabupaten Kepulauan Mentawai Nomor 1 Tahun 2010 tentang Anggaran Pendapatan dan Belanja Daerah Kabupaten Kepulauan Mentawai Tahun Anggaran 2010;
- Memperhatikan : Hasil musyawarah masyarakat yang dituangkan dalam Berita Acara Kesepakatan penentuan Hunian Sementara pasca gempa bumi dan tsunami Tanggal 25 oktober 2010 .

MEMUTUSKAN :

- Menetapkan :
- PERTAMA : Lokasi Relokasi pembangunan Hunian Sementara (Huntara) pasca gempa bumi dan tsunami untuk masyarakat dan perubahan jumlah Kepala Keluarga (KK) Kecamatan Pagai Utara, Pagai Selatan dan Sipora Selatan Kabupaten Kepulauan Mentawai sesuai dengan lampiran I Surat Keputusan ini;
- KEDUA : Kepala Keluarga (KK) dan Dusun Tepi Pantai/Zona Merah/yang rawan Tsunami sesuai dengan lampiran II Keputusan ini;
- KETIGA : Semua biaya yang ditimbulkan akibat dikeluarkan keputusan ini dibebankan pada anggaran bantuan dari berbagai pihak yang tidak mengikat dan APBD Kabupaten Kepulauan Mentawai Tahun 2010;
- KEEMPAT : Keputusan ini mulai berlaku sejak tanggal di tetapkan.



**REKAPITULASI DATA RELOKASI PEMUKIMAN MASYARAKAT
YANG TERKENA GEMPA DAN TSUNAMI 25 OKTOBER 2010
DI KABUPATEN KEPULAUAN MENTAWAI**

NO	KECAMATAN	DESA	DUSUN	KK	VERIFIKASI	JIWA YANG MENGUNGSI	RUMAH	LOKASI RELOKASI
							RB	RELOKASI
1	Pagai Selatan	Malakopa	Sabbiret	62	0	210	62	Km. 27 Poros Jl. Pagai Selatan
			Muntei Kecil	31	0	126	0	Km. 27 Poros Jl. Pagai Selatan
			Muntei Besar	41	0	166	0	Km. 27 Poros Jl. Pagai Selatan
			Eru Paroboat	72	5	215	72	Km. 27 Poros Jl. Pagai Selatan
			Purourougat	79	0	235	79	Km. 37 Poros Jl. Pagai Selatan
	JUMLAH			285	5	952	213	290
	Pagai Selatan	Bulasat	Limu	34	0	148	11	Km. 2 - 7 Logpond Lakkau
			Mapinang	0	46	312	0	Km. 2 - 7 Logpond Lakkau
			Maonai	34	1	139	34	Km. 2 - 7 Logpond Lakkau
			Lakkau	19	0	70	19	Km. 2 - 7 Logpond Lakkau
			Limosua	42	-1	180	34	Km. 2 - 7 Logpond Lakkau
			Surat Aban	109	1	481	0	Km. 2 - 7 Logpond Lakkau
	JUMLAH			238	47	1330	98	285
	Pagai Selatan	Bulasat	Asahan	54	1	0	0	Km. 37 - 40 Poros Jl. Pagai selatan
			Bake	36	0	132	4	Km. 37 - 40 Poros Jl. Pagai selatan
			Laggigi	68	0	256	0	Km. 37 - 40 Poros Jl. Pagai selatan
			Maurau	21	0	88	0	Km. 37 - 40 Poros Jl. Pagai selatan
			Tapak	28	0	116	25	Km. 37 - 40 Poros Jl. Pagai selatan
			Bulasat	99	3	402	1	Km. 41 - 46 Poros Jl. Pagai selatan
			Kinumbuk	50	1	185	27	Km. 41 - 46 Poros Jl. Pagai selatan
	JUMLAH			356	5	1179	57	361
	Pagai Utara	Betumonga	Muntei	65	0	193	65	Jalur 8 KM 4 Trans Taikako
			Baru Baru	23	0	90	23	Jalur 8 KM 4 Trans Taikako
			Sabeu Guggung	53	0	149	53	Jalur 8 KM 4 Trans Taikako
	JUMLAH			141	0	432	141	141
	Pagai Utara	Silabu	Tumalei	42	0	198	43	Km. 17 Jl. Poros Pagai Utara
			Gogoa	4	0	17	4	Km. 17 Jl. Poros Pagai Utara

NO	KECAMATAN	DESA	DUSUN	KK	VERIFIKASI ASI	JIWA YANG MENGUNGSI	RELOKASI		LOKASI RELOKASI
							RB	RELOKASI	
		Silabu Utara		0	46			46	Km. 17 Jl. Poros Pagai Utara
		Silabu Selatan		0	48			48	Km. 17 Jl. Poros Pagai Utara
		Maguiruk		0	77	-		77	Km. 17 Jl. Poros Pagai Utara
		JUMLAH		46	171	215	47	217	
Sikakap	Taikako	Ruamonga		18	-2	71	16	16	Belakang Perkampungan Lama
		Bulak Monga		0	60			60	KM 5 Trans Taikako
		JUMLAH		18	58	71	16	76	
Pagai utara		Mapinang		59	0	312	0	59	Km. 2 Lokpon Lakkau
		Pasapuat		123	-101	570	22	22	Belakang Perkampungan Lama
		Mabulau Buggei		8	0	-	8	8	Belakang Perkampungan Lama
		JUMLAH		190	-101	882	30	89	
Sipora Selatan	Bosua	Bosua Utara		62	0		23	62	Km. 4 - 9 Desa Beriulou
		Bosua Selatan		51	0		25	51	Km. 4 - 9 Desa Beriulou
		Gobik		24	0		24	24	Km. 4 - 9 Desa Beriulou
		Katiet		72	0		0	72	Km. 4 - 9 Desa Beriulou
		Sao		93	0		14	93	Km. 4 - 9 Desa Beriulou
		Mongan Bosua		61	0		0	61	Km. 4 - 9 Desa Beriulou
		JUMLAH		363	0	0	86	363	
	Beriulou	Bere		58	0		58	53	Km. 4 - 9 Desa Beriulou
		Mabukuk Monga		59	0		59	59	Km. 4 - 9 Desa Beriulou
		Matalu		62	0		4	62	Km. 4 - 9 Desa Beriulou
		Masokut (Masokut Rualelu)		38	0		38	38	Km. 4 - 9 Desa Beriulou
		Masokut (Rokdang Oinan)		33	0		33	33	Km. 4 - 9 Desa Beriulou
		JUMLAH		250	0	0	192	250	
		TOTAL						2,072	

