

**INDIKASI PROGRAM UTAMA JANGKA MENENGAH LIMA TAHUNAN**  
**KAWASAN PERBATASAN NEGARA DI PROVINSI NUSA TENGGARA TIMUR**

NO	INDIKASI PROGRAM UTAMA	LOKASI	SUMBER PENDANAAN	INSTANSI PELAKSANA	WAKTU PELAKSANAAN				
					I	II	III	IV	V
					2014	2015-2019	2020-2024	2025-2029	2030-2033
<b>I.</b>	<b>PERWUJUDAN STRUKTUR RUANG</b>								
<b>A.</b>	<b>Sistem Pusat Permukiman</b>								
<b>1.</b>	<b>Percepatan Pengembangan Pusat Pelayanan Utama</b>								
<b>1.1.</b>	Penyusunan dan penetapan Rencana Detail Tata Ruang (RDTR) kawasan berfungsi pertahanan dan keamanan negara	PKSN Kalabahi di Kabupaten Alor, PKSN Atambua di Kabupaten Belu, dan PKSN Kefamenanu di Kabupaten Timor Tengah Utara	APBN	Kementerian Agraria dan Tata Ruang (Kemen Agraria dan Taru)					
<b>1.2.</b>	Peningkatan dan pemantapan pusat kegiatan pemerintahan	PKSN Kalabahi, PKSN Atambua, dan PKSN Kefamenanu	APBN dan/atau APBD	Kementerian Dalam Negeri (Kemendagri) dan/atau Pemda					
<b>1.3.</b>	Peningkatan dan pemantapan pusat kegiatan pendidikan dasar, menengah, kejuruan, dan/atau tinggi	PKSN Kalabahi, PKSN Atambua, dan PKSN Kefamenanu	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kementerian Kebudayaan dan Pendidikan Dasar dan					

NO	INDIKASI PROGRAM UTAMA	LOKASI	SUMBER PENDANAAN	INSTANSI PELAKSANA	WAKTU PELAKSANAAN				
					I	II	III	IV	V
					2014	2015-2019	2020-2024	2025-2029	2030-2033
				Menengah (Kemenbud-dikdasmen), Kementerian Riset Teknologi dan Pendidikan Tinggi (Kemen Ristek dan Dikti), Pemda, dan/atau Swasta					
<b>1.4.</b>	Peningkatan dan pemantapan pusat kegiatan kesehatan berupa fasilitas rumah sakit dan pelayanan jasa medis	PKSN Kalabahi, PKSN Atambua, dan PKSN Kefamenanu	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kementerian Kesehatan (Kemenkes), Pemda, dan/atau Swasta					

NO	INDIKASI PROGRAM UTAMA	LOKASI	SUMBER PENDANAAN	INSTANSI PELAKSANA	WAKTU PELAKSANAAN				
					I	II	III	IV	V
					2014	2015-2019	2020-2024	2025-2029	2030-2033
1.5.	Pengembangan industri pengolahan, industri kerajinan, dan industri jasa hasil peternakan dengan memperhatikan daya dukung dan daya tampung lingkungan serta kesejahteraan Masyarakat	PKSN Atambua dan PKSN Kefamenanu	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kementerian Perindustrian (Kemenperin), Kementerian Pariwisata (Kemenpar), Kementerian Pertanian (Kementan), Pemda, dan/atau Swasta					
1.6.	Pengembangan industri pengolahan dan industri jasa hasil perikanan dengan memperhatikan daya dukung dan daya tampung lingkungan serta kesejahteraan Masyarakat	PKSN Kalabahi	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemenperin, Kementerian Kelautan dan Perikanan (Kemen KP), Pemda,					

NO	INDIKASI PROGRAM UTAMA	LOKASI	SUMBER PENDANAAN	INSTANSI PELAKSANA	WAKTU PELAKSANAAN				
					I	II	III	IV	V
					2014	2015-2019	2020-2024	2025-2029	2030-2033
				dan/atau Swasta					
<b>1.7.</b>	Pengembangan pariwisata berbasis wisata budaya	PKSN Kalabahi, PKSN Atambua, dan PKSN Kefamenanu	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemenbud-dikdasmen, Kemenpar, Pemda, dan/atau Swasta					
<b>1.8.</b>	Pengembangan industri pengolahan dan industri jasa hasil hortikultura dan perkebunan dengan memperhatikan daya dukung dan daya tampung lingkungan serta kesejahteraan Masyarakat	PKSN Kefamenanu	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemenperin, Kementan, Pemda, dan/atau Swasta					

NO	INDIKASI PROGRAM UTAMA	LOKASI	SUMBER PENDANAAN	INSTANSI PELAKSANA	WAKTU PELAKSANAAN				
					I	II	III	IV	V
					2014	2015-2019	2020-2024	2025-2029	2030-2033
1.9.	Pengembangan industri pengolahan dan industri jasa hasil pertanian tanaman pangan dengan memperhatikan daya dukung dan daya tampung lingkungan serta kesejahteraan Masyarakat	PKSN Atambua dan PKSN Kefamenanu	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemenperin, Kementan, Pemda, dan/atau Swasta					
1.10.	Pengembangan pusat pelayanan utama melalui pengembangan industri pengolahan hasil pertambangan mineral (tembaga, emas, dan mangan) yang didukung oleh pengelolaan limbah industri terpadu	PKSN Atambua dan PKSN Kefamenanu	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemenperin, Kementerian Energi dan Sumber Daya Mineral (Kemen ESDM), Pemda, dan/atau Swasta					

NO	INDIKASI PROGRAM UTAMA	LOKASI	SUMBER PENDANAAN	INSTANSI PELAKSANA	WAKTU PELAKSANAAN				
					I	II	III	IV	V
					2014	2015-2019	2020-2024	2025-2029	2030-2033
1.11.	Pengembangan pusat kegiatan pertahanan dan keamanan negara	PKSN Kalabahi, PKSN Atambua, dan PKSN Kefamenanu	APBN dan APBD	Kementerian Pertahanan (Kemenhan) dan Pemda					
1.12.	Pengembangan prasarana dan sarana pelayanan tenaga listrik, telekomunikasi, fasilitas sosial, dan fasilitas umum	PKSN Kalabahi, PKSN Atambua, dan PKSN Kefamenanu	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemen ESDM, Kementerian Komunikasi dan Informatika (Kemenkominfo), Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat (Kemen PU dan Pera), Pemda,					

NO	INDIKASI PROGRAM UTAMA	LOKASI	SUMBER PENDANAAN	INSTANSI PELAKSANA	WAKTU PELAKSANAAN				
					I	II	III	IV	V
					2014	2015-2019	2020-2024	2025-2029	2030-2033
				dan/atau Swasta					
<b>1.13.</b>	Pengembangan prasarana dan sarana air minum, jaringan air limbah, drainase, dan pengelolaan persampahan	PKSN Kalabahi, PKSN Atambua, dan PKSN Kefamenanu	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemen PU dan Pera, Pemda, dan/atau Swasta					
<b>1.14.</b>	Pengembangan prasarana dan sarana pertahanan, promosi, investasi, pemasaran, simpul transportasi, dan/atau kepabeanan, imigrasi, karantina, dan keamanan	PKSN Kalabahi, PKSN Atambua, dan PKSN Kefamenanu	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemendagri, Kemenhan, Kementerian Keuangan (Kemenkeu), Kementerian Hukum dan HAM (Kemenkumham), Kementerian Perdagangan					

NO	INDIKASI PROGRAM UTAMA	LOKASI	SUMBER PENDANAAN	INSTANSI PELAKSANA	WAKTU PELAKSANAAN				
					I	II	III	IV	V
					2014	2015-2019	2020-2024	2025-2029	2030-2033
				(Kemendag), Kementan, Pemda, dan/atau Swasta					
<b>2.</b>	<b>Pengembangan Pusat Pelayanan Penyangga</b>								
<b>2.1.</b>	Peningkatan dan pemantapan pusat kegiatan pemerintahan	Haekesak di Kabupaten Belu dan Wemasa di Kabupaten Malaka	APBN dan/atau APBD	Kemendagri dan/atau Pemda					
<b>2.2.</b>	Pengembangan pusat perdagangan dan jasa skala internasional, nasional, dan regional	Haekesak di Kabupaten Belu dan Wemasa di Kabupaten Malaka	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemendag, Pemda dan/atau Swasta					
<b>2.3.</b>	Pengembangan agropolitan berbasis peternakan, pertanian tanaman pangan, dan/atau perkebunan	Haekesak di Kabupaten Belu dan Wemasa di Kabupaten Malaka	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kementan, Kemen PU dan Pera, Pemda, dan/atau Swasta					

NO	INDIKASI PROGRAM UTAMA	LOKASI	SUMBER PENDANAAN	INSTANSI PELAKSANA	WAKTU PELAKSANAAN				
					I	II	III	IV	V
					2014	2015-2019	2020-2024	2025-2029	2030-2033
2.4.	Peningkatan dan pemantapan pusat kegiatan pendidikan dasar, menengah, dan/atau kejuruan	Haekesak di Kabupaten Belu dan Wemasa di Kabupaten Malaka	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemenbud-dikdasmen, Pemda, dan/atau Swasta					
2.5.	Peningkatan dan pemantapan pusat kegiatan kesehatan berupa fasilitas puskesmas dan pelayanan jasa medis	Haekesak di Kabupaten Belu dan Wemasa di Kabupaten Malaka	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemenkes, Pemda, dan/atau Swasta					
2.6.	Pengembangan prasarana dan sarana air minum, jaringan air limbah, drainase, dan pengelolaan persampahan	Haekesak di Kabupaten Belu dan Wemasa di Kabupaten Malaka	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemen PU dan Pera, Pemda, dan/atau Swasta					
2.7.	Pengembangan prasarana dan sarana pelayanan tenaga listrik, telekomunikasi, fasilitas sosial, dan fasilitas umum	Haekesak di Kabupaten Belu dan Wemasa di Kabupaten Malaka	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemen ESDM, Kemenkominfo, Kemen PU dan Pera, Pemda, dan/atau Swasta					

NO	INDIKASI PROGRAM UTAMA	LOKASI	SUMBER PENDANAAN	INSTANSI PELAKSANA	WAKTU PELAKSANAAN				
					I	II	III	IV	V
					2014	2015-2019	2020-2024	2025-2029	2030-2033
2.8.	Pengembangan prasarana pertahanan dan keamanan negara	Haekesak di Kabupaten Belu dan Wemasa di Kabupaten Malaka	APBN dan/atau APBD	Kemenhan dan/atau Pemda					
<b>3.</b>	<b>Percepatan Pengembangan Pusat Pelayanan Pintu Gerbang</b>								
3.1.	Penyusunan dan penetapan RDTR kawasan fungsi pertahanan dan keamanan negara	a. Maritaing di Kecamatan Alor Timur pada Kabupaten Alor b. Motaain di Kecamatan Tasifeto Timur pada Kabupaten Belu c. Motamasin di Kecamatan Kobalima Timur pada Kabupaten Malaka d. Wini di Kecamatan Insana Utara pada Kabupaten Timor Tengah Utara	APBN	Kemen Agraria dan Taru					

NO	INDIKASI PROGRAM UTAMA	LOKASI	SUMBER PENDANAAN	INSTANSI PELAKSANA	WAKTU PELAKSANAAN				
					I	II	III	IV	V
					2014	2015-2019	2020-2024	2025-2029	2030-2033
		e. Napan di Kecamatan Bikomi Utara pada Kabupaten Timor Tengah Utara f. Haumeni Ana di Kecamatan Bikomi Nulilat pada Kabupaten Timor Tengah Utara							
<b>3.2.</b>	Pemantapan prasarana dan sarana kepabeanan, imigrasi, karantina, dan keamanan, serta pertahanan negara	a. Maritaing di Kecamatan Alor Timur pada Kabupaten Alor b. Motaain di Kecamatan Tasifeto Timur pada Kabupaten Belu c. Motamasin di Kecamatan Kobalima Timur pada Kabupaten Malaka	APBN dan/atau APBD	Kemendagri, Kemenhan, Kemenkeu, Kemenkumham, Kementan, dan/atau Pemda					

NO	INDIKASI PROGRAM UTAMA	LOKASI	SUMBER PENDANAAN	INSTANSI PELAKSANA	WAKTU PELAKSANAAN				
					I	II	III	IV	V
					2014	2015-2019	2020-2024	2025-2029	2030-2033
		d. Wini di Kecamatan Insana Utara pada Kabupaten Timor Tengah Utara e. Napan di Kecamatan Bikomi Utara pada Kabupaten Timor Tengah Utara f. Haumeni Ana di Kecamatan Bikomi Nulilat pada Kabupaten Timor Tengah Utara							
<b>3.3.</b>	Pengembangan prasarana dan sarana kegiatan pendidikan dasar, menengah, dan/atau kejuruan	a. Maritaing di Kecamatan Alor Timur pada Kabupaten Alor b. Motaain di Kecamatan Tasifeto Timur pada Kabupaten Belu	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemenbud-dikdasmen, Pemda, dan/atau Swasta					

NO	INDIKASI PROGRAM UTAMA	LOKASI	SUMBER PENDANAAN	INSTANSI PELAKSANA	WAKTU PELAKSANAAN				
					I	II	III	IV	V
					2014	2015-2019	2020-2024	2025-2029	2030-2033
		c. Motamasin di Kecamatan Kobalima Timur pada Kabupaten Malaka d. Wini di Kecamatan Insana Utara pada Kabupaten Timor Tengah Utara e. Napan di Kecamatan Bikomi Utara pada Kabupaten Timor Tengah Utara f. Haumeni Ana di Kecamatan Bikomi Nulilat pada Kabupaten Timor Tengah Utara							
<b>3.4.</b>	Pengembangan prasarana dan sarana kegiatan kesehatan berupa fasilitas puskesmas dan/atau pelayanan jasa medis	a. Maritaing di Kecamatan Alor Timur pada Kabupaten Alor	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemenkes, Pemda, dan/atau Swasta					

NO	INDIKASI PROGRAM UTAMA	LOKASI	SUMBER PENDANAAN	INSTANSI PELAKSANA	WAKTU PELAKSANAAN				
					I	II	III	IV	V
					2014	2015-2019	2020-2024	2025-2029	2030-2033
		b. Motaain di Kecamatan Tasifeto Timur pada Kabupaten Belu c. Motamasin di Kecamatan Kobalima Timur pada Kabupaten Malaka d. Wini di Kecamatan Insana Utara pada Kabupaten Timor Tengah Utara e. Napan di Kecamatan Bikomi Utara pada Kabupaten Timor Tengah Utara f. Haumeni Ana di Kecamatan Bikomi Nulilat pada Kabupaten Timor Tengah Utara							

NO	INDIKASI PROGRAM UTAMA	LOKASI	SUMBER PENDANAAN	INSTANSI PELAKSANA	WAKTU PELAKSANAAN				
					I	II	III	IV	V
					2014	2015-2019	2020-2024	2025-2029	2030-2033
3.5.	Pengembangan prasarana dan sarana pelayanan tenaga listrik, telekomunikasi, fasilitas sosial, dan fasilitas umum	a. Maritaing di Kecamatan Alor Timur pada Kabupaten Alor b. Motaain di Kecamatan Tasifeto Timur pada Kabupaten Belu c. Motamasin di Kecamatan Kobalima Timur pada Kabupaten Malaka d. Wini di Kecamatan Insana Utara pada Kabupaten Timor Tengah Utara e. Napan di Kecamatan Bikomi Utara pada Kabupaten Timor Tengah Utara	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemen ESDM, Kemenkominfo, Kemen PU dan Pera, Pemda, dan/atau Swasta					

NO	INDIKASI PROGRAM UTAMA	LOKASI	SUMBER PENDANAAN	INSTANSI PELAKSANA	WAKTU PELAKSANAAN				
					I	II	III	IV	V
					2014	2015-2019	2020-2024	2025-2029	2030-2033
		f. Haumeni Ana di Kecamatan Bikomi Nulilat pada Kabupaten Timor Tengah Utara							
<b>3.6.</b>	Pengembangan prasarana dan sarana air minum, jaringan air limbah, drainase, dan pengelolaan persampahan	a. Maritaing di Kecamatan Alor Timur pada Kabupaten Alor b. Motaain di Kecamatan Tasifeto Timur pada Kabupaten Belu c. Motamasin di Kecamatan Kobalima Timur pada Kabupaten Malaka d. Wini di Kecamatan Insana Utara pada Kabupaten Timor Tengah Utara	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemen PU dan Pera, Pemda, dan/atau Swasta					

NO	INDIKASI PROGRAM UTAMA	LOKASI	SUMBER PENDANAAN	INSTANSI PELAKSANA	WAKTU PELAKSANAAN				
					I	II	III	IV	V
					2014	2015-2019	2020-2024	2025-2029	2030-2033
		e. Napan di Kecamatan Bikomi Utara pada Kabupaten Timor Tengah Utara f. Haumeni Ana di Kecamatan Bikomi Nulilat pada Kabupaten Timor Tengah Utara							
<b>3.7.</b>	Pengembangan fasilitas pasar lintas negara yang dilengkapi dengan fasilitas pertukaran mata uang dan pusat promosi	a. Maritaing di Kecamatan Alor Timur pada Kabupaten Alor b. Motaain di Kecamatan Tasifeto Timur pada Kabupaten Belu c. Motamasin di Kecamatan Kobalima Timur pada Kabupaten Malaka	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemendag, Kemenkeu, Pemda, dan/atau Swasta					

NO	INDIKASI PROGRAM UTAMA	LOKASI	SUMBER PENDANAAN	INSTANSI PELAKSANA	WAKTU PELAKSANAAN				
					I	II	III	IV	V
					2014	2015-2019	2020-2024	2025-2029	2030-2033
		d. Wini di Kecamatan Insana Utara pada Kabupaten Timor Tengah Utara e. Napan di Kecamatan Bikomi Utara pada Kabupaten Timor Tengah Utara f. Haumeni Ana di Kecamatan Bikomi Nulilat pada Kabupaten Timor Tengah Utara							
<b>4.</b>	<b>Pengembangan Baru Pusat Pelayanan Pintu Gerbang</b>								
<b>4.1.</b>	Penyusunan dan penetapan RDTR kawasan fungsi pertahanan dan keamanan negara	a. Turiskain di Kecamatan Raihat pada Kabupaten Belu b. Oepoli di Kecamatan Amfoang Timur pada Kabupaten Kupang	APBN	Kemen Agraria dan Taru					

NO	INDIKASI PROGRAM UTAMA	LOKASI	SUMBER PENDANAAN	INSTANSI PELAKSANA	WAKTU PELAKSANAAN				
					I	II	III	IV	V
					2014	2015-2019	2020-2024	2025-2029	2030-2033
4.2.	Pengembangan prasarana dan sarana kepabeanan, imigrasi, karantina, dan keamanan, serta pertahanan negara	a. Turiskain di Kecamatan Raihat pada Kabupaten Belu b. Oepoli di Kecamatan Amfoang Timur pada Kabupaten Kupang	APBN dan/atau APBD	Kemendagri, Kemenhan, Kemenkeu, Kemenkumham, Kementan, dan/atau Pemda					
4.3.	Pengembangan prasarana dan sarana kegiatan pendidikan dasar, menengah, dan/atau kejuruan	a. Turiskain di Kecamatan Raihat pada Kabupaten Belu b. Oepoli di Kecamatan Amfoang Timur pada Kabupaten Kupang	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemenbud-dikdasmen, Pemda, dan/atau Swasta					
4.4.	Pengembangan prasarana dan sarana kegiatan kesehatan berupa fasilitas puskesmas dan/atau pelayanan jasa medis	a. Turiskain di Kecamatan Raihat pada Kabupaten Belu b. Oepoli di Kecamatan Amfoang Timur pada Kabupaten Kupang	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemenkes, Pemda, dan/atau Swasta					

NO	INDIKASI PROGRAM UTAMA	LOKASI	SUMBER PENDANAAN	INSTANSI PELAKSANA	WAKTU PELAKSANAAN				
					I	II	III	IV	V
					2014	2015-2019	2020-2024	2025-2029	2030-2033
4.5.	Pengembangan prasarana dan sarana pelayanan tenaga listrik, telekomunikasi, fasilitas sosial, dan fasilitas umum	a. Turiskain di Kecamatan Raihat pada Kabupaten Belu b. Oepoli di Kecamatan Amfoang Timur pada Kabupaten Kupang	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemen ESDM, Kemenkominfo, Kemen PU dan Pera, Pemda, dan/atau Swasta					
4.6.	Pengembangan prasarana dan sarana air minum, dan pengelolaan persampahan	a. Turiskain di Kecamatan Raihat pada Kabupaten Belu b. Oepoli di Kecamatan Amfoang Timur pada Kabupaten Kupang	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemen PU dan Pera, Pemda, dan/atau Swasta					
4.7.	Pengembangan fasilitas pasar lintas negara yang dilengkapi dengan fasilitas pertukaran mata uang dan pusat promosi	a. Turiskain di Kecamatan Raihat pada Kabupaten Belu b. Oepoli di Kecamatan Amfoang Timur pada Kabupaten Kupang	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemendag, Kemenkeu, Pemda, dan/atau Swasta					

NO	INDIKASI PROGRAM UTAMA	LOKASI	SUMBER PENDANAAN	INSTANSI PELAKSANA	WAKTU PELAKSANAAN				
					I	II	III	IV	V
					2014	2015-2019	2020-2024	2025-2029	2030-2033
<b>B.</b>	<b>PERWUJUDAN SISTEM JARINGAN PRASARANA</b>								
<b>1.</b>	<b>SISTEM JARINGAN TRANSPORTASI</b>								
<b>1.1.</b>	<b>Sistem Transportasi Darat</b>								
<b>1.1.1.</b>	<b>Sistem Jaringan Jalan</b>								
<b>a.</b>	<b>Jaringan Jalan Arteri Primer</b>								
	1) Peningkatan dan pemantapan jaringan jalan arteri primer Bolok-Tenau	Kecamatan Kupang Barat	APBN dan/atau APBD	Kemen PU dan Pera dan/atau Pemda					
	2) Peningkatan dan pemantapan jaringan jalan arteri primer Kefamenanu-Maubesi-Nesam/Kiupukan-Halilulik-Atambua-Lahafeham-Motoain	Kecamatan Kota Kefamenanu di Kabupaten Timor Tengah Utara; Kecamatan Tasifeto Barat, Kecamatan Kota Atambua, Kecamatan Atambua Barat, Kecamatan Kakuluk Mesak, dan Kecamatan Tasifeto Timur di Kabupaten Belu	APBN dan/atau APBD	Kemen PU dan Pera dan/atau Pemda					

NO	INDIKASI PROGRAM UTAMA	LOKASI	SUMBER PENDANAAN	INSTANSI PELAKSANA	WAKTU PELAKSANAAN				
					I	II	III	IV	V
					2014	2015-2019	2020-2024	2025-2029	2030-2033
<b>b.</b>	<b>Jaringan Jalan Kolektor Primer</b>								
	1) Peningkatan dan pemantapan jaringan jalan kolektor primer Kalabahi-Simpang Mola-Taramana-Maritaing	Kecamatan Teluk Mutiara, Kecamatan Alor Tengah Utara, Kecamatan Lembur, Kecamatan Alor Timur Laut, dan Kecamatan Alor Timur di Kabupaten Alor	APBN dan/atau APBD	Kemen PU dan Pera dan/atau Pemda					
	2) Peningkatan dan pemantapan jaringan jalan kolektor primer Mali-Simpang Mola	Kecamatan Kabola di Kabupaten Alor	APBN dan/atau APBD	Kemen PU dan Pera dan/atau Pemda					
	3) Peningkatan dan pemantapan jaringan jalan kolektor primer Kefamenanu-Olefaub	Kecamatan Kota Kefamenanu, Kecamatan Bikomi Tengah, dan Kecamatan Bikomi Utara di Kabupaten Timor Tengah Utara	APBN dan/atau APBD	Kemen PU dan Pera dan/atau Pemda					

NO	INDIKASI PROGRAM UTAMA	LOKASI	SUMBER PENDANAAN	INSTANSI PELAKSANA	WAKTU PELAKSANAAN				
					I	II	III	IV	V
					2014	2015-2019	2020-2024	2025-2029	2030-2033
<b>c.</b>	<b>Jaringan Jalan Strategis Nasional</b>								
	1) Peningkatan dan pemantapan jaringan jalan strategis nasional Baranusa-Kabir	Kecamatan Pantar Barat, Kecamatan Pantar Tengah, dan Kecamatan Pantar Tengah di Kabupaten Alor	APBN dan/atau APBD	Kemen PU dan Pera dan/atau Pemda					
	2) Peningkatan dan pemantapan jaringan jalan strategis nasional Batuputih-Panite-Kalbano-Boking-Wanibesak-Besikama-Motamasin	Kecamatan Amanuban Selatan, Kecamatan Kualin, Kecamatan Kolbano, Kecamatan Kot'olin, Kecamatan Nunkolo, Kecamatan Boking, Kecamatan Wewiku, Kecamatan Malaka Barat, Kecamatan Malaka Tengah, Kecamatan Kobalima, dan Kecamatan Kobalima Timur di Kabupaten Kupang	APBN dan/atau APBD	Kemen PU dan Pera dan/atau Pemda					

NO	INDIKASI PROGRAM UTAMA	LOKASI	SUMBER PENDANAAN	INSTANSI PELAKSANA	WAKTU PELAKSANAAN				
					I	II	III	IV	V
					2014	2015-2019	2020-2024	2025-2029	2030-2033
	3) Peningkatan dan pemantapan jaringan jalan strategis nasional Lahafeham-Batas TTU-Atapupu-Wini-Sakatu	Kecamatan Kakuluk Mesak di Kabupaten Belu; Kecamatan Biboki Anleu, Kecamatan Biboki Moenleu, Kecamatan Insana Utara, dan Kecamatan Naibenu di Kabupaten Timor Tengah Utara	APBN dan/atau APBD	Kemen PU dan Pera dan/atau Pemda					
	4) Pengembangan jaringan jalan strategis nasional Motamasin-Laktutus-Henes-Turiskain-Salore-Motaain	Kecamatan Tasifeto Timur, Kecamatan Lasiolat, Kecamatan Raihat, Kecamatan Lamaknen, Kecamatan Lamaknen Selatan, Kecamatan Tasifeto Barat, dan Kecamatan Nanaet Duabesi di Kabupaten Belu; Kecamatan Kobalima Timur di Kabupaten Malaka	APBN dan/atau APBD	Kemen PU dan Pera dan/atau Pemda					

NO	INDIKASI PROGRAM UTAMA	LOKASI	SUMBER PENDANAAN	INSTANSI PELAKSANA	WAKTU PELAKSANAAN				
					I	II	III	IV	V
					2014	2015-2019	2020-2024	2025-2029	2030-2033
	5) Pengembangan jaringan jalan strategis nasional Atambua-Weluli-Turiskain	Kecamatan Kota Atambua, Kecamatan Atambua Selatan, Kecamatan Lasiolat, dan Kecamatan Raihat di Kabupaten Belu	APBN dan/atau APBD	Kemen PU dan Pera dan/atau Pemda					
	6) Pengembangan jaringan jalan strategis nasional Amol-Oehose-Manufono-Wini	Kecamatan Naibenu di Kabupaten Timor Tengah Utara	APBN dan/atau APBD	Kemen PU dan Pera dan/atau Pemda					
	7) Pengembangan jaringan jalan strategis nasional Oepoli-Fefa-Tubona-Saenam-Haumeni Ana-Fainake	Kecamatan Amfoang Timur di Kabupaten Kupang; Kecamatan Mutis, Kecamatan Miomaffo Barat, Kecamatan Bikomi Nilulat, Kecamatan Bikomi Tengah, dan Kecamatan Bikomi Utara di Kabupaten Timor Tengah Utara	APBN dan/atau APBD	Kemen PU dan Pera dan/atau Pemda					

NO	INDIKASI PROGRAM UTAMA	LOKASI	SUMBER PENDANAAN	INSTANSI PELAKSANA	WAKTU PELAKSANAAN				
					I	II	III	IV	V
					2014	2015-2019	2020-2024	2025-2029	2030-2033
8)	Pengembangan jaringan jalan strategis nasional Panite-Oemoro-Oekabiri-Burain-Tablolong-Kupang	Kecamatan Amfoang Timur, Kecamatan Kupang Barat, Kecamatan Nekamese, Kecamatan Amarasi Barat, Kecamatan Amarasi Selatan, dan Kecamatan Amarasi Timur di Kabupaten Kupang	APBN dan/atau APBD	Kemen PU dan Pera dan/atau Pemda					
9)	Peningkatan dan pemantapan jaringan jalan strategis nasional Batutua-Baa-Pantebaru-Papela-Eakun	Kecamatan Rote Barat Daya, Kecamatan Lobalain, Kecamatan Rote Tengah, Kecamatan Pantai Baru, dan Kecamatan Rote Timur di Kabupaten Rote Ndao	APBN dan/atau APBD	Kemen PU dan Pera dan/atau Pemda					
10)	Peningkatan dan pemantapan jaringan jalan strategis nasional Mesara-Seba-Bolow	Kecamatan Hawu Mehara, Kecamatan Sabu Barat, Kecamatan Sabu Liae, Kecamatan Sabu Tengah, dan Kecamatan Sabu Timur di Kabupaten Sabu Raijua	APBN dan/atau APBD	Kemen PU dan Pera dan/atau Pemda					

NO	INDIKASI PROGRAM UTAMA	LOKASI	SUMBER PENDANAAN	INSTANSI PELAKSANA	WAKTU PELAKSANAAN				
					I	II	III	IV	V
					2014	2015-2019	2020-2024	2025-2029	2030-2033
	11) Peningkatan dan pemantapan jaringan jalan strategis nasional Melolo-Ngalu-Baing	Kecamatan Wula Waijelu dan Kecamatan Pahunga Lodu di Kabupaten Sumba Timur	APBN dan/atau APBD	Kemen PU dan Pera dan/atau Pemda					
<b>1.1.2.</b>	<b>Jaringan Lalu Lintas dan Angkutan Jalan</b>								
<b>a.</b>	Pengembangan terminal penumpang tipe A	Kecamatan Tasifeto Timur di Kabupaten Belu dan Kecamatan Kota Kefamenanu di Kabupaten Timor Tengah Utara	APBN dan/atau APBD	Kementerian Perhubungan (Kemenhub) dan/atau Pemda					
<b>b.</b>	Pengembangan terminal penumpang tipe B	Kecamatan Atambua Barat dan Kecamatan Atambua Selatan di Kabupaten Belu; Kecamatan Malaka Tengah di Kabupaten Malaka	APBN dan/atau APBD	Kemenhub dan/atau Pemda					
<b>c.</b>	Pengembangan terminal barang	PKSN Kalabahi, PKSN Atambua, dan PKSN Kefamenanu	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemenhub, Pemda, dan/atau Swasta					

NO	INDIKASI PROGRAM UTAMA	LOKASI	SUMBER PENDANAAN	INSTANSI PELAKSANA	WAKTU PELAKSANAAN				
					I	II	III	IV	V
					2014	2015-2019	2020-2024	2025-2029	2030-2033
<b>1.1.3.</b>	<b>Sistem Jaringan Transportasi Penyeberangan</b>								
<b>a.</b>	<b>Pelabuhan Penyeberangan</b>								
<b>a.1.</b>	Pelabuhan Penyeberangan Lintas Negara								
	Pengembangan dan peningkatan Pelabuhan Penyeberangan Maritaing yang dilengkapi dengan depo BBM	Kecamatan Alor Timur di Kabupaten Alor	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemenhub, Kemen ESDM, Pemda, dan/atau Swasta					
<b>a.2.</b>	Pelabuhan Penyeberangan Lintas Antarprovinsi								
	1) Pengembangan dan peningkatan Pelabuhan Penyeberangan Kalabahi yang dilengkapi dengan depo BBM	Kecamatan Teluk Mutiara di Kabupaten Alor	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemenhub, Kemen ESDM, Pemda, dan/atau Swasta					
	2) Pengembangan dan peningkatan Pelabuhan Penyeberangan Atapupu yang dilengkapi dengan depo BBM	Kecamatan Kakuluk Mesak di Kabupaaten Belu	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemenhub, Kemen ESDM, Pemda, dan/atau Swasta					

NO	INDIKASI PROGRAM UTAMA	LOKASI	SUMBER PENDANAAN	INSTANSI PELAKSANA	WAKTU PELAKSANAAN				
					I	II	III	IV	V
					2014	2015-2019	2020-2024	2025-2029	2030-2033
	3) Pengembangan dan peningkatan Pelabuhan Penyeberangan Teluk Gurita yang dilengkapi dengan depo BBM	Kecamatan Kakuluk Mesak di Kabupaten Belu	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemenhub, Kemen ESDM, Pemda, dan/atau Swasta					
<b>a.3.</b>	Pelabuhan Penyeberangan Lintas Antarkabupaten/Kota								
	1) Pengembangan dan peningkatan Pelabuhan Penyeberangan Baranusa yang dilengkapi dengan depo BBM	Kecamatan Pantar Barat di Kabupaten Alor	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemenhub, Kemen ESDM, Pemda, dan/atau Swasta					
	2) Pengembangan dan peningkatan Pelabuhan Penyeberangan Kabir yang dilengkapi dengan depo BBM	Kecamatan Pantar di Kabupaten Alor	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemenhub, Kemen ESDM, Pemda, dan/atau Swasta					

NO	INDIKASI PROGRAM UTAMA	LOKASI	SUMBER PENDANAAN	INSTANSI PELAKSANA	WAKTU PELAKSANAAN				
					I	II	III	IV	V
					2014	2015-2019	2020-2024	2025-2029	2030-2033
	3) Pengembangan dan peningkatan Pelabuhan Penyeberangan Hansisi yang dilengkapi dengan depo BBM	Kecamatan Semau di Kabupaten Kupang	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemenhub, Kemen ESDM, Pemda, dan/atau Swasta					
	4) Pengembangan dan peningkatan Pelabuhan Penyeberangan Seba yang dilengkapi dengan depo BBM	Kecamatan Sabu Barat di Kabupaten Sabu Raijua	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemenhub, Kemen ESDM, Pemda, dan/atau Swasta					
	5) Pengembangan dan peningkatan Pelabuhan Penyeberangan Pantebaru yang dilengkapi dengan depo BBM	Kecamatan Pantai Baru di Kabupaten Rote Ndao	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemenhub, Kemen ESDM, Pemda, dan/atau Swasta					

NO	INDIKASI PROGRAM UTAMA	LOKASI	SUMBER PENDANAAN	INSTANSI PELAKSANA	WAKTU PELAKSANAAN				
					I	II	III	IV	V
					2014	2015-2019	2020-2024	2025-2029	2030-2033
<b>a.4.</b>	Pelabuhan Penyeberangan Lintas Dalam Kabupaten/Kota								
	Pengembangan dan peningkatan Pelabuhan Penyeberangan Bakalang yang dilengkapi dengan depo BBM	Kecamatan Pantar Timur di Kabupaten Alor	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemenhub, Kemen ESDM, dan/atau Pemda					
<b>b.</b>	<b>Lintas Penyeberangan</b>								
<b>b.1.</b>	Lintas Penyeberangan Antarnegara								
	Pengembangan lintas penyeberangan Maritaing-Dili (Negara Timor Leste)	Selat Ombai	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemenhub, Pemda, dan/atau Swasta					
<b>b.2.</b>	Lintas Penyeberangan Antarprovinsi								
	1) Pengembangan lintas penyeberangan Kalabahi-Ilwaki yang membentuk Lintas Penyeberangan Sabuk Selatan	Selat Pantar, Laut Flores, dan Selat Ombai	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemenhub, Pemda, dan/atau Swasta					

NO	INDIKASI PROGRAM UTAMA	LOKASI	SUMBER PENDANAAN	INSTANSI PELAKSANA	WAKTU PELAKSANAAN				
					I	II	III	IV	V
					2014	2015-2019	2020-2024	2025-2029	2030-2033
	2) Pengembangan lintas penyeberangan Atapupu-Ilwaki	Laut Sawu dan Selat Ombai	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemenhub, Pemda, dan/atau Swasta					
	3) Pengembangan lintas penyeberangan Atapupu-Wonreli	Laut Sawu dan Selat Ombai	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemenhub, Pemda, dan/atau Swasta					
	4) Pengembangan lintas penyeberangan Teluk Gurita-Kisar	Laut Sawu dan Selat Ombai	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemenhub, Pemda, dan/atau Swasta					
	5) Pengembangan lintas penyeberangan Teluk Gurita-Ilwaki	Laut Sawu dan Selat Ombai	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemenhub, Pemda, dan/atau Swasta					

NO	INDIKASI PROGRAM UTAMA	LOKASI	SUMBER PENDANAAN	INSTANSI PELAKSANA	WAKTU PELAKSANAAN				
					I	II	III	IV	V
					2014	2015-2019	2020-2024	2025-2029	2030-2033
	6) Pengembangan lintas penyeberangan Kalabahi-Kisar	Selat Pantar, Laut Flores, dan Selat Ombai	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemenhub, Pemda, dan/atau Swasta					
<b>b.3.</b>	Lintas Penyeberangan Antarkabupaten/Kota								
	1) Pengembangan lintas penyeberangan Larantuka-Kalabahi yang membentuk Lintas Penyeberangan Sabuk Selatan	Selat Pantar dan Laut Flores	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemenhub, Pemda, dan/atau Swasta					
	2) Pengembangan lintas penyeberangan Lewoleba-Baranusa	Laut Flores dan Selat Alor	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemenhub, Pemda, dan/atau Swasta					
	3) Pengembangan lintas penyeberangan Baranusa-Balauring	Laut Flores dan Selat Alor	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemenhub, Pemda, dan/atau Swasta					

NO	INDIKASI PROGRAM UTAMA	LOKASI	SUMBER PENDANAAN	INSTANSI PELAKSANA	WAKTU PELAKSANAAN				
					I	II	III	IV	V
					2014	2015-2019	2020-2024	2025-2029	2030-2033
	4) Pengembangan lintas penyeberangan Kalabahi-Balauring	Selat Pantar dan Laut Flores	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemenhub, Pemda, dan/atau Swasta					
	5) Pengembangan lintas penyeberangan Balauring-Kabir	Laut Flores	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemenhub, Pemda, dan/atau Swasta					
	6) Pengembangan lintas penyeberangan Atapupu-Kalabahi	Selat Pantar dan Laut Sawu	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemenhub, Pemda, dan/atau Swasta					
	7) Pengembangan lintas penyeberangan Kalabahi-Teluk Gurita	Selat Pantar dan Laut Sawu	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemenhub, Pemda, dan/atau Swasta					

NO	INDIKASI PROGRAM UTAMA	LOKASI	SUMBER PENDANAAN	INSTANSI PELAKSANA	WAKTU PELAKSANAAN				
					I	II	III	IV	V
					2014	2015-2019	2020-2024	2025-2029	2030-2033
	8) Pengembangan lintas penyeberangan Kupang-Kalabahi	Selat Pantar dan Laut Sawu	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemenhub, Pemda, dan/atau Swasta					
	9) Pengembangan lintas penyeberangan Kupang-Hansisi	Laut Sawu	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemenhub, Pemda, dan/atau Swasta					
	10) Pengembangan lintas penyeberangan Kupang-Rote	Laut Sawu	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemenhub, Pemda, dan/atau Swasta					
	11) Pengembangan lintas penyeberangan Kupang-Seba	Laut Sawu	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemenhub, Pemda, dan/atau Swasta					

NO	INDIKASI PROGRAM UTAMA	LOKASI	SUMBER PENDANAAN	INSTANSI PELAKSANA	WAKTU PELAKSANAAN				
					I	II	III	IV	V
					2014	2015-2019	2020-2024	2025-2029	2030-2033
	12) Pengembangan lintas penyeberangan Hansisi-Pantebaru	Laut Sawu	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemenhub, Pemda, dan/atau Swasta					
	13) Pengembangan lintas penyeberangan Waingapu-Seba	Laut Sawu	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemenhub, Pemda, dan/atau Swasta					
<b>b.4.</b>	Lintas Penyeberangan Dalam Kabupaten/Kota								
	1) Pengembangan lintas penyeberangan Kabir-Kalabahi	Selat Pantar dan Laut Flores	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemenhub, Pemda, dan/atau Swasta					
	2) Pengembangan lintas penyeberangan Baranusa-Kalabahi	Selat Pantar dan Laut Flores	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemenhub, Pemda, dan/atau Swasta					

NO	INDIKASI PROGRAM UTAMA	LOKASI	SUMBER PENDANAAN	INSTANSI PELAKSANA	WAKTU PELAKSANAAN				
					I	II	III	IV	V
					2014	2015-2019	2020-2024	2025-2029	2030-2033
	3) Pengembangan lintas penyeberangan Kalabahi-Bakalang	Selat Pantar	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemenhub, Pemda, dan/atau Swasta					
	4) Pengembangan lintas penyeberangan Bakalang-Baranusa	Selat Pantar dan Laut Flores	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemenhub, Pemda, dan/atau Swasta					
	5) Pengembangan lintas penyeberangan Kalabahi-Maritaing	Selat Pantar, Laut Flores, dan Selat Ombai	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemenhub, Pemda, dan/atau Swasta					
<b>1.2.</b>	<b>Sistem Transportasi Laut</b>								
<b>1.2.1.</b>	<b>Pelabuhan Laut</b>								
<b>a.</b>	<b>Pelabuhan Pengumpul</b>								
	1) Pengembangan dan peningkatan Pelabuhan Maritaing	Kecamatan Teluk Gurita dan Kecamatan Alor Timur di Kabupaten Alor	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemenhub, Pemda, dan/atau Swasta					

NO	INDIKASI PROGRAM UTAMA	LOKASI	SUMBER PENDANAAN	INSTANSI PELAKSANA	WAKTU PELAKSANAAN				
					I	II	III	IV	V
					2014	2015-2019	2020-2024	2025-2029	2030-2033
	2) Pengembangan dan peningkatan Pelabuhan Wini	Kecamatan Kakuluk Mesak di Kabupaten Belu dan Kecamatan Insana Utara di Kabupaten Timor Tengah Utara	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemenhub, Pemda, dan/atau Swasta					
<b>b.</b>	<b>Pelabuhan Pengumpan</b>								
	1) Pengembangan dan peningkatan Pelabuhan Baranusa	Kecamatan Pantar Barat di Kabupaten Alor	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemenhub, Pemda, dan/atau Swasta					
	2) Pengembangan dan peningkatan Pelabuhan Kabir	Kecamatan Pantar di Kabupaten Alor	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemenhub, Pemda, dan/atau Swasta					
	3) Pengembangan dan peningkatan Pelabuhan Kolana	Kecamatan Alor Timur di Kabupaten Alor	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemenhub, Pemda, dan/atau Swasta					

NO	INDIKASI PROGRAM UTAMA	LOKASI	SUMBER PENDANAAN	INSTANSI PELAKSANA	WAKTU PELAKSANAAN				
					I	II	III	IV	V
					2014	2015-2019	2020-2024	2025-2029	2030-2033
	4) Pengembangan dan peningkatan Pelabuhan Kalabahi	Kecamatan Teluk Mutiara di Kabupaten Alor	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemenhub, Pemda, dan/atau Swasta					
	5) Pengembangan dan peningkatan Pelabuhan Dulionong	Kecamatan Teluk Mutiara di Kabupaten Alor	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemenhub, Pemda, dan/atau Swasta					
	6) Pengembangan dan peningkatan Pelabuhan Moru	Kecamatan Alor Barat Daya di Kabupaten Alor	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemenhub, Pemda, dan/atau Swasta					
	7) Pengembangan dan peningkatan Pelabuhan Paitoko	Kecamatan Pureman di Kabupaten Alor	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemenhub, Pemda, dan/atau Swasta					

NO	INDIKASI PROGRAM UTAMA	LOKASI	SUMBER PENDANAAN	INSTANSI PELAKSANA	WAKTU PELAKSANAAN				
					I	II	III	IV	V
					2014	2015-2019	2020-2024	2025-2029	2030-2033
	8) Pengembangan dan peningkatan Pelabuhan Atapupu	Kecamatan Kakuluk Mesak di Kabupaten Belu	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemenhub, Pemda, dan/atau Swasta					
	9) Pengembangan dan peningkatan Pelabuhan Boking	Kecamatan Boking di Kabupaten Timor Tengah Selatan	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemenhub, Pemda, dan/atau Swasta					
	10) Pengembangan dan peningkatan Pelabuhan Kolbano	Kecamatan Kolbano di Kabupaten Timor Tengah Selatan	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemenhub, Pemda, dan/atau Swasta					
	11) Pengembangan dan peningkatan Pelabuhan Batubao	Kecamatan Kupang Barat di Kabupaten Kupang	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemenhub, Pemda, dan/atau Swasta					

NO	INDIKASI PROGRAM UTAMA	LOKASI	SUMBER PENDANAAN	INSTANSI PELAKSANA	WAKTU PELAKSANAAN				
					I	II	III	IV	V
					2014	2015-2019	2020-2024	2025-2029	2030-2033
	12) Pengembangan dan peningkatan Pelabuhan Baa	Kecamatan Lobalain di Kabupaten Rote Ndao	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemenhub, Pemda, dan/atau Swasta					
	13) Pengembangan dan peningkatan Pelabuhan Batutua	Rote Barat Daya di Kabupaten Rote Ndao	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemenhub, Pemda, dan/atau Swasta					
	14) Pengembangan dan peningkatan Pelabuhan Ndao	Kecamatan Ndao Nuse di Kabupaten Rote Ndao	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemenhub, Pemda, dan/atau Swasta					
	15) Pengembangan dan peningkatan Pelabuhan Oelaba	Kecamatan Rote Barat Laut di Kabupaten Rote Ndao	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemenhub, Pemda, dan/atau Swasta					

NO	INDIKASI PROGRAM UTAMA	LOKASI	SUMBER PENDANAAN	INSTANSI PELAKSANA	WAKTU PELAKSANAAN				
					I	II	III	IV	V
					2014	2015-2019	2020-2024	2025-2029	2030-2033
	16) Pengembangan dan peningkatan Pelabuhan Papela	Kecamatan Rote Timur di Kabupaten Rote Ndao	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemenhub, Pemda, dan/atau Swasta					
	17) Pengembangan dan peningkatan Pelabuhan Biu	Kecamatan Sabu Timur di Kabupaten Sabu Raijua	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemenhub, Pemda, dan/atau Swasta					
	18) Pengembangan dan peningkatan Pelabuhan Seba	Kecamatan Sabu Barat di Kabupaten Sabu Raijua	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemenhub, Pemda, dan/atau Swasta					
	19) Pengembangan dan peningkatan Pelabuhan Raijua	Kecamatan Raijua di Kabupaten Sabu Raijua	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemenhub, Pemda, dan/atau Swasta					

NO	INDIKASI PROGRAM UTAMA	LOKASI	SUMBER PENDANAAN	INSTANSI PELAKSANA	WAKTU PELAKSANAAN				
					I	II	III	IV	V
					2014	2015-2019	2020-2024	2025-2029	2030-2033
	20) Pengembangan dan peningkatan Pelabuhan Baing	Kecamatan Pahunga Lodu di Kabupaten Sumba Timur	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemenhub, Pemda, dan/atau Swasta					
	21) Pengembangan dan peningkatan Pelabuhan Gonggi	Kecamatan Karera di Kabupaten Sumba Timur	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemenhub, Pemda, dan/atau Swasta					
	22) Pengembangan dan peningkatan Pelabuhan Pulau Salura	Kecamatan Karera di Kabupaten Sumba Timur	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemenhub, Pemda, dan/atau Swasta					
	23) Pengembangan dan peningkatan Pelabuhan Rua	Kecamatan Wanukaka di Kabupaten Sumba Barat	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemenhub, Pemda, dan/atau Swasta					

NO	INDIKASI PROGRAM UTAMA	LOKASI	SUMBER PENDANAAN	INSTANSI PELAKSANA	WAKTU PELAKSANAAN				
					I	II	III	IV	V
					2014	2015-2019	2020-2024	2025-2029	2030-2033
	24) Pengembangan dan peningkatan Pelabuhan Pero	Kecamatan Kodi di Kabupaten Sumba Barat Daya	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemenhub, Pemda, dan/atau Swasta					
<b>c.</b>	<b>Pelabuhan Lainnya</b>								
<b>c.1.</b>	Pelabuhan untuk Kegiatan Pertahanan dan Keamanan								
	1) Peningkatan dan pemantapan Lanal Pulau Rote	Kecamatan Rote Barat Daya di Kabupaten Rote Ndao	APBN dan/atau APBD	Kemenhan dan/atau Pemda					
	2) Peningkatan dan pemantapan Posal Seba	Kecamatan Sabu Barat di Kabupaten Sabu Raijua	APBN dan/atau APBD	Kemenhan dan/atau Pemda					
	3) Peningkatan dan pemantapan Posal Alor	Kecamatan Alor Timur di Kabupaten Alor	APBN dan/atau APBD	Kemenhan dan/atau Pemda					

NO	INDIKASI PROGRAM UTAMA	LOKASI	SUMBER PENDANAAN	INSTANSI PELAKSANA	WAKTU PELAKSANAAN				
					I	II	III	IV	V
					2014	2015-2019	2020-2024	2025-2029	2030-2033
	4) Peningkatan dan pemantapan Posal Atapupu	Kecamatan Kakuluk Mesak di Kabupaten Belu	APBN dan/atau APBD	Kemenhan dan/atau Pemda					
	5) Peningkatan dan pemantapan Posal Boking	Kecamatan Boking di Kabupaten Timor Tengah Utara	APBN dan/atau APBD	Kemenhan dan/atau Pemda					
	6) Peningkatan dan pemantapan Posal Oepoli	Kecamatan Amfoang Timur di Kabupaten Kupang	APBN dan/atau APBD	Kemenhan dan/atau Pemda					
<b>c.2.</b>	Pelabuhan untuk Kegiatan Perikanan								
	1) Pengembangan dan peningkatan PPI Kenarilang	Kecamatan Teluk Mutiara di Kabupaten Alor	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemen KP, Pemda, dan/atau Swasta					

NO	INDIKASI PROGRAM UTAMA	LOKASI	SUMBER PENDANAAN	INSTANSI PELAKSANA	WAKTU PELAKSANAAN				
					I	II	III	IV	V
					2014	2015-2019	2020-2024	2025-2029	2030-2033
	2) Pengembangan dan peningkatan PPI Binongko	Kecamatan Teluk Mutiara di Kabupaten Alor	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemen KP, Pemda, dan/atau Swasta					
	3) Pengembangan dan peningkatan PPI Atapupu	Kecamatan Kakuluk Mesak di Kabupaten Belu	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemen KP, Pemda, dan/atau Swasta					
	4) Pengembangan dan peningkatan PPI Kletek	Kecamatan Malaka Tengah di Kabupaten Malaka	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemen KP, Pemda, dan/atau Swasta					
	5) Pengembangan dan peningkatan PPI Ponu	Kecamatan Biboki Anleu di Kabupaten Timor Tengah Utara	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemen KP, Pemda, dan/atau Swasta					

NO	INDIKASI PROGRAM UTAMA	LOKASI	SUMBER PENDANAAN	INSTANSI PELAKSANA	WAKTU PELAKSANAAN				
					I	II	III	IV	V
					2014	2015-2019	2020-2024	2025-2029	2030-2033
6)	Pengembangan dan peningkatan PPI Wini/Temkuna	Kecamatan Insana Utara di Kabupaten Timor Tengah Utara	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemen KP, Pemda, dan/atau Swasta					
7)	Pengembangan dan peningkatan PPI Tulandale	Kecamatan Lobalain di Kabupaten Rote Ndao	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemen KP, Pemda, dan/atau Swasta					
8)	Pengembangan dan peningkatan PPI Papela	Kecamatan Rote Timur di Kabupaten Rote Ndao	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemen KP, Pemda, dan/atau Swasta					
9)	Pengembangan dan peningkatan PPI Katundu	Kecamatan Karera di Kabupaten Sumba Timur	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemen KP, Pemda, dan/atau Swasta					

NO	INDIKASI PROGRAM UTAMA	LOKASI	SUMBER PENDANAAN	INSTANSI PELAKSANA	WAKTU PELAKSANAAN				
					I	II	III	IV	V
					2014	2015-2019	2020-2024	2025-2029	2030-2033
	10) Pengembangan dan peningkatan PPI Tarimbang	Kecamatan Tabundung di Kabupaten Sumba Timur	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemen KP, Pemda, dan/atau Swasta					
	11) Pengembangan dan peningkatan PPI Watu Parunnu	Kecamatan Wula Weijelu di Kabupaten Sumba Timur	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemen KP, Pemda, dan/atau Swasta					
<b>1.3.</b>	<b>Sistem Transportasi Udara</b>								
<b>1.3.1.</b>	<b>Bandar Udara Pengumpul dengan Skala Pelayanan Tersier</b>								
	Pengembangan dan peningkatan Bandar Udara Haliwen (A.A Bere Tallo)	Kecamatan Kota Atambua di Kabupaten Belu	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemenhub, Pemda, dan/atau Swasta					

NO	INDIKASI PROGRAM UTAMA	LOKASI	SUMBER PENDANAAN	INSTANSI PELAKSANA	WAKTU PELAKSANAAN				
					I	II	III	IV	V
					2014	2015-2019	2020-2024	2025-2029	2030-2033
<b>1.3.2.</b>	<b>Bandar Udara Pengumpan</b>								
<b>a.</b>	Pengembangan dan peningkatan Bandar Udara Kabir	Kecamatan Pantar di Kabupaten Alor	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemenhub, Pemda, dan/atau Swasta					
<b>b.</b>	Pengembangan dan peningkatan Bandar Udara Mali	Kecamatan Kabola di Kabupaten Alor	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemenhub, Pemda, dan/atau Swasta					
<b>c.</b>	Pengembangan dan peningkatan Bandar Udara Lekunik (David Constantijn Saudale)	Kecamatan Lobalain di Kabupaten Rote Ndao	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemenhub, Pemda, dan/atau Swasta					
<b>d.</b>	Pengembangan dan peningkatan Bandar Udara Tardamu	Kecamatan Sabu Tengah di Kabupaten Sabu Raijua	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemenhub, Pemda, dan/atau Swasta					

NO	INDIKASI PROGRAM UTAMA	LOKASI	SUMBER PENDANAAN	INSTANSI PELAKSANA	WAKTU PELAKSANAAN				
					I	II	III	IV	V
					2014	2015-2019	2020-2024	2025-2029	2030-2033
<b>2.</b>	<b>SISTEM JARINGAN ENERGI</b>								
<b>2.1.</b>	<b>Jaringan Pipa Minyak dan Gas Bumi</b>								
<b>2.1.1.</b>	Pengembangan depo minyak dan gas bumi pada pusat pelayanan utama	PKSN Kalabahi, PKSN Atambua, dan PKSN Kefamenanu	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemen ESDM, Pemda, dan/atau Swasta					
<b>2.1.2.</b>	Pengembangan depo minyak dan gas bumi pada PPKT berpenghuni	Pulau Rote dan Pulau Sabu	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemen ESDM, Pemda, dan/atau Swasta					
<b>2.2.</b>	<b>Pembangkit Tenaga Listrik</b>								
<b>2.2.1.</b>	Pengembangan dan peningkatan PLTU Alor	Kecamatan Teluk Mutiara di Kabupaten Alor	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemen ESDM, Pemda, dan/atau Swasta					
<b>2.2.2.</b>	Pengembangan dan peningkatan PLTU Atambua	Kabupaten Belu	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemen ESDM, Pemda, dan/atau Swasta					

NO	INDIKASI PROGRAM UTAMA	LOKASI	SUMBER PENDANAAN	INSTANSI PELAKSANA	WAKTU PELAKSANAAN				
					I	II	III	IV	V
					2014	2015-2019	2020-2024	2025-2029	2030-2033
2.2.3.	Pengembangan dan peningkatan PLTU Kupang	Kecamatan Kupang Barat di Kabupaten Kupang	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemen ESDM, Pemda, dan/atau Swasta					
2.2.4.	Pengembangan dan peningkatan PLTU Rote Ndao	Kecamatan Rote Tengah di Kabupaten Rote Ndao	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemen ESDM, Pemda, dan/atau Swasta					
2.2.5.	Pengembangan dan peningkatan PLTG/MG Kupang	Kecamatan Kupang Barat di Kabupaten Kupang	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemen ESDM, Pemda, dan/atau Swasta					
2.2.6.	Pengembangan dan peningkatan PLTP Bukapiting	Kecamatan Alor Timur Laut di Kabupaten Alor	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemen ESDM, Pemda, dan/atau Swasta					

NO	INDIKASI PROGRAM UTAMA	LOKASI	SUMBER PENDANAAN	INSTANSI PELAKSANA	WAKTU PELAKSANAAN				
					I	II	III	IV	V
					2014	2015-2019	2020-2024	2025-2029	2030-2033
2.2.7.	Pengembangan dan peningkatan PLTM Wanukaka	Kecamatan Wanukaka di Kabupaten Sumba Barat	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemen ESDM, Pemda, dan/atau Swasta					
2.2.8.	Pengembangan PLTMH yang melayani PPKT berpenghuni	Pulau Alor dan Pulau Rote	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemen ESDM, Pemda, dan/atau Swasta					
2.2.9.	Pengembangan PLTS, PLTB, dan pembangkit listrik tenaga hybrid di PPKT berpenghuni	Pulau Alor, Pulau Rote, dan Pulau Sabu	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemen ESDM, Pemda, dan/atau Swasta					
2.2.10.	Pengembangan PLTS, PLTB, dan pembangkit listrik tenaga hybrid untuk melayani pos pengamanan perbatasan di sepanjang pesisir dan PPKT	a. Kecamatan Alor Timur di Kabupaten Alor b. Kecamatan Kakuluk Mesak di Kabupaten Belu c. Kecamatan Amfoang Timur di Kabupaten Kupang	APBN dan/atau APBD	Kemen ESDM dan/atau Pemda					

NO	INDIKASI PROGRAM UTAMA	LOKASI	SUMBER PENDANAAN	INSTANSI PELAKSANA	WAKTU PELAKSANAAN				
					I	II	III	IV	V
					2014	2015-2019	2020-2024	2025-2029	2030-2033
		d. Kecamatan Boking di Kabupaten Timor Tengah Selatan e. Kecamatan Rote Barat Daya di Kabupaten Rote Ndao f. Kecamatan Sabu Barat dan Kecamatan Raijua di Kabupaten Sabu Raijua g. Kecamatan Karera di Kabupaten Sumba Timur							
<b>2.2.11.</b>	Pengembangan PLTS, PLTB, dan pembangkit listrik tenaga hybrid untuk melayani pos pengamanan perbatasan di sepanjang garis batas Wilayah Negara	a. Kecamatan Amfoang Timur di Kabupaten Kupang b. Kecamatan Mutis, Kecamatan Miomaffo Barat, Kecamatan Bikomi Nulilat, Kecamatan Bikomi Tengah,	APBN dan/atau APBD	Kemen ESDM dan/atau Pemda					

NO	INDIKASI PROGRAM UTAMA	LOKASI	SUMBER PENDANAAN	INSTANSI PELAKSANA	WAKTU PELAKSANAAN				
					I	II	III	IV	V
					2014	2015-2019	2020-2024	2025-2029	2030-2033
		Kecamatan Bikomi Utara, Kecamatan Naibenu di Kabupaten Timor Tengah Utara c. Kecamatan Kakuluk Mesak, Kecamatan Tasifeto Timur, Kecamatan Lasiolat, Kecamatan Raihat, Kecamatan Lamaknen, Kecamatan Lamaknen Selatan, Kecamatan Tasifeto Barat, Kecamatan Nanaet Duabesi di Kabupaten Belu d. Kecamatan Kobalima Timur di Kabupaten Malaka							

NO	INDIKASI PROGRAM UTAMA	LOKASI	SUMBER PENDANAAN	INSTANSI PELAKSANA	WAKTU PELAKSANAAN				
					I	II	III	IV	V
					2014	2015-2019	2020-2024	2025-2029	2030-2033
<b>2.3.</b>	<b>Jaringan Transmisi Tenaga Listrik</b>								
<b>2.3.1.</b>	<b>Saluran Udara Tegangan Tinggi (SUTT)</b>								
<b>a.</b>	Pengembangan dan peningkatan jaringan transmisi tenaga listrik Bolok-Maulafa-Naibonat-Soe/Nonohonis-Kefamenanu-Atambua-Atapupu	Kecamatan Kota Kefamenanu di Kabupaten Timor Tengah Utara; Kecamatan Tasifeto Barat, Kecamatan Kota Atambua, Kecamatan Atambua Barat, dan Kecamatan Kakuluk Mesak di Kabupaten Belu	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemen ESDM, Pemda, dan/atau Swasta					
<b>2.3.2.</b>	<b>Sistem Kelistrikan Terisolasi</b>								
<b>a.</b>	Pengembangan dan peningkatan Sistem Kalabahi	Kecamatan Alor Timur, Kecamatan Alor Timur Laut, Kecamatan Pureman, Kecamatan Lembur, Kecamatan Alor Tengah Utara, Kecamatan Alor Selatan, Kecamatan Mataru,	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemen ESDM, Pemda, dan/atau Swasta					



NO	INDIKASI PROGRAM UTAMA	LOKASI	SUMBER PENDANAAN	INSTANSI PELAKSANA	WAKTU PELAKSANAAN				
					I	II	III	IV	V
					2014	2015-2019	2020-2024	2025-2029	2030-2033
c.	Pengembangan dan peningkatan Sistem Waingapu-Waikabubak	Kecamatan Pahunga Lodu, Kecamatan Wula Weijelu, Kecamatan Ngadu Ngala, Kecamatan Karera, Kecamatan Pinu Pahar, Kecamatan Tabundung, Kecamatan Katala Hamulingu, dan Kecamatan Lewa Tidahu di Kabupaten Sumba Timur; Kecamatan Katikutana Selatan di Kabupaten Sumba Tengah; Kecamatan Wanukaka, Kecamatan Lamboya, dan Kecamatan Laboya Barat di Kabupaten Sumba Barat; Kecamatan Kodi Bangedo, Kecamatan Kodi Balagar, dan Kecamatan Kodi di	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemen ESDM, Pemda, dan/atau Swasta					

NO	INDIKASI PROGRAM UTAMA	LOKASI	SUMBER PENDANAAN	INSTANSI PELAKSANA	WAKTU PELAKSANAAN				
					I	II	III	IV	V
					2014	2015-2019	2020-2024	2025-2029	2030-2033
		Kabupaten Sumba Barat Daya							
<b>2.3.3.</b>	<b>Gardu Induk (GI)</b>								
<b>a.</b>	Pengembangan GI Bolok	Kecamatan Kupang Barat di Kabupaten Kupang	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemen ESDM, Pemda, dan/atau Swasta					
<b>b.</b>	Pengembangan GI Kefamenanu	Kecamatan Kota Kefamenanu di Kabupaten Timor Tengah Utara	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemen ESDM, Pemda, dan/atau Swasta					
<b>c.</b>	Pengembangan GI Atambua	Kecamatan Kota Atambua di Kabupaten Belu	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemen ESDM, Pemda, dan/atau Swasta					

NO	INDIKASI PROGRAM UTAMA	LOKASI	SUMBER PENDANAAN	INSTANSI PELAKSANA	WAKTU PELAKSANAAN				
					I	II	III	IV	V
					2014	2015-2019	2020-2024	2025-2029	2030-2033
<b>3.</b>	<b>Sistem Jaringan Telekomunikasi</b>								
<b>3.1.</b>	<b>Jaringan Terestrial</b>								
<b>3.1.1.</b>	Pengembangan jaringan terestrial	a. PKSN Kalabahi di Kabupaten Alor b. PKSN Atambua di Kabupaten Belu c. PKSN Kefamenanu di Kabupaten Timor Tengah Utara d. Haekesak di Kabupaten Belu e. Wemasa di Kabupaten Malaka f. Maritaing di Kecamatan Alor Timur pada Kabupaten Alor g. Motaain di Kecamatan Tasifeto Timur pada Kabupaten Belu	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemenkominfo, Pemda, dan/atau Swasta					

NO	INDIKASI PROGRAM UTAMA	LOKASI	SUMBER PENDANAAN	INSTANSI PELAKSANA	WAKTU PELAKSANAAN				
					I	II	III	IV	V
					2014	2015-2019	2020-2024	2025-2029	2030-2033
		c. Turiskain di Kecamatan Raihat pada Kabupaten Belu h. Motamasin di Kecamatan Kobalima Timur pada Kabupaten Malaka i. Wini di Kecamatan Insana Utara pada Kabupaten Timor Tengah Utara j. Napan di Kecamatan Bikomi Utara pada Kabupaten Timor Tengah Utara k. Haumeni Ana di Kecamatan Bikomi Nulilat pada Kabupaten Timor Tengah Utara							

NO	INDIKASI PROGRAM UTAMA	LOKASI	SUMBER PENDANAAN	INSTANSI PELAKSANA	WAKTU PELAKSANAAN				
					I	II	III	IV	V
					2014	2015-2019	2020-2024	2025-2029	2030-2033
		1. Oepoli di Kecamatan Amfoang Timur pada Kabupaten Kupang							
<b>3.2.</b>	<b>Jaringan Satelit</b>								
<b>3.2.1.</b>	Pengembangan jaringan satelit untuk melayani pusat pelayanan Kawasan Perbatasan Negara	a. PKSN Kalabahi di Kabupaten Alor b. PKSN Atambua di Kabupaten Belu c. PKSN Kefamenanu di Kabupaten Timor Tengah Utara d. Haekesak di Kabupaten Belu e. Wemasa di Kabupaten Malaka f. Maritaing di Kecamatan Alor Timur pada Kabupaten Alor	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemenkominfo, Pemda, dan/atau Swasta					

NO	INDIKASI PROGRAM UTAMA	LOKASI	SUMBER PENDANAAN	INSTANSI PELAKSANA	WAKTU PELAKSANAAN				
					I	II	III	IV	V
					2014	2015-2019	2020-2024	2025-2029	2030-2033
		g. Motaain di Kecamatan Tasifeto Timur pada Kabupaten Belu h. Turiskain di Kecamatan Raihat pada Kabupaten Belu i. Motamasin di Kecamatan Kobalima Timur pada Kabupaten Malaka j. Wini di Kecamatan Insana Utara pada Kabupaten Timor Tengah Utara k. Napan di Kecamatan Bikomi Utara pada Kabupaten Timor Tengah Utara l. Haumeni Ana di Kecamatan Bikomi							

NO	INDIKASI PROGRAM UTAMA	LOKASI	SUMBER PENDANAAN	INSTANSI PELAKSANA	WAKTU PELAKSANAAN				
					I	II	III	IV	V
					2014	2015-2019	2020-2024	2025-2029	2030-2033
		Nulilat pada Kabupaten Timor Tengah Utara m. Oepoli di Kecamatan Amfoang Timur pada Kabupaten Kupang							
<b>3.2.2.</b>	Pengembangan jaringan satelit untuk melayani PPKT berpenghuni	Pulau Alor, Pulau Rote, dan Pulau Sabu	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemenkominfo, Pemda, dan/atau Swasta					
<b>3.2.3.</b>	Pengembangan jaringan satelit untuk melayani pos pengamanan perbatasan di sepanjang pesisir dan PPKT	a. Kecamatan Alor Timur di Kabupaten Alor b. Kecamatan Kakuluk Mesak di Kabupaten Belu c. Kecamatan Amfoang Timur di Kabupaten Kupang	APBN dan/atau APBD	Kemenkominfo, Kemenhan, dan/atau Pemda					

NO	INDIKASI PROGRAM UTAMA	LOKASI	SUMBER PENDANAAN	INSTANSI PELAKSANA	WAKTU PELAKSANAAN				
					I	II	III	IV	V
					2014	2015-2019	2020-2024	2025-2029	2030-2033
		d. Kecamatan Boking di Kabupaten Timor Tengah Selatan e. Kecamatan Rote Barat Daya di Kabupaten Rote Ndao f. Kecamatan Sabu Barat dan Kecamatan Raijua di Kabupaten Sabu Raijua g. Kecamatan Karera pada Kabupaten Sumba Timur							
<b>3.2.4.</b>	Pengembangan jaringan satelit untuk melayani pos pengamanan perbatasan di sepanjang garis batas Wilayah Negara	a. Kecamatan Amfoang Timur di Kabupaten Kupang b. Kecamatan Mutis, Kecamatan Miomaffo Barat, Kecamatan Bikomi Nulilat, Kecamatan Bikomi Tengah,	APBN dan APBD	Kemenkominfo, Kemenhan, dan/atau Pemda					

NO	INDIKASI PROGRAM UTAMA	LOKASI	SUMBER PENDANAAN	INSTANSI PELAKSANA	WAKTU PELAKSANAAN				
					I	II	III	IV	V
					2014	2015-2019	2020-2024	2025-2029	2030-2033
		Kecamatan Bikomi Utara, Kecamatan Naibenu di Kabupaten Timor Tengah Utara c. Kecamatan Kakuluk Mesak, Kecamatan Tasifeto Timur, Kecamatan Lasiolat, Kecamatan Raihat, Kecamatan Lamaknen, Kecamatan Lamaknen Selatan, Kecamatan Tasifeto Barat, Kecamatan Nanaet Duabesi di Kabupaten Belu d. Kecamatan Kobalima Timur di Kabupaten Malaka							

NO	INDIKASI PROGRAM UTAMA	LOKASI	SUMBER PENDANAAN	INSTANSI PELAKSANA	WAKTU PELAKSANAAN				
					I	II	III	IV	V
					2014	2015-2019	2020-2024	2025-2029	2030-2033
<b>4.</b>	<b>Sistem Jaringan Sumber Daya Air</b>								
<b>4.1.</b>	<b>Sumber Air</b>								
<b>4.1.1.</b>	<b>Sumber Air Permukaan Pada Danau</b>								
<b>a.</b>	Pengembangan pengelolaan Danau Bisabiwae, Danau Bisafuoh, Danau Bisanduli, Danau Bisaolifoe, Danau Fitoloko, Danau Kaloen, Danau Ledulu, Danau Lindu, Danau Maspur, Danau Oekukura, Danau Oemasapoka, Danau Oendui, Danau Oinadale, Danau Olifoe, Danau Sapuoen, Danau Tutui, dan Pulu Tanunu	Kecamatan Landu Leko di Kabupaten Rote Ndao	APBN, APBD dan/atau sumber lain yang sah	Kemen PU dan Pera, Pemda, dan/atau Swasta					
<b>b.</b>	Pengembangan pengelolaan Danau Kolobolon, Danau Kuli, Danau Napioen, dan Danau Ana	Kecamatan Lobalain di Kabupaten Rote Ndao	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemen PU dan Pera, Pemda, dan/atau Swasta					

NO	INDIKASI PROGRAM UTAMA	LOKASI	SUMBER PENDANAAN	INSTANSI PELAKSANA	WAKTU PELAKSANAAN				
					I	II	III	IV	V
					2014	2015-2019	2020-2024	2025-2029	2030-2033
<b>c.</b>	Pengembangan pengelolaan Danau Batulilok, Danau Fakadale, dan Danau Soioedale	Kecamatan Pantai Baru di Kabupaten Rote Ndao	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemen PU dan Pera, Pemda, dan/atau Swasta					
<b>d.</b>	Pengembangan pengelolaan Danau Oehela dan Danau Oehenda	Kecamatan Rote Barat di Kabupaten Rote Ndao	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemen PU dan Pera, Pemda, dan/atau Swasta					
<b>e.</b>	Pengembangan pengelolaan Danau Baihelok, Danau Dale, Danau Langgaluan, Danau Mbuk Besar, Danau Mbuk Kecil, Danau Ndukis, Danau Nggongoer, dan Danau Tekeme	Kecamatan Rote Barat Daya di Kabupaten Rote Ndao	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemen PU dan Pera, Pemda, dan/atau Swasta					
<b>f.</b>	Pengembangan pengelolaan Danau Anak dan Danau Tua	Kecamatan Rote Barat Daya dan Kecamatan Rote Barat Laut di Kabupaten Rote Ndao	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemen PU dan Pera, Pemda, dan/atau Swasta					

NO	INDIKASI PROGRAM UTAMA	LOKASI	SUMBER PENDANAAN	INSTANSI PELAKSANA	WAKTU PELAKSANAAN				
					I	II	III	IV	V
					2014	2015-2019	2020-2024	2025-2029	2030-2033
<b>g.</b>	Pengembangan pengelolaan Danau Kapalange dan Danau Koli	Kecamatan Rote Barat Laut di Kabupaten Rote Ndao	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemen PU dan Pera, Pemda, dan/atau Swasta					
<b>h.</b>	Pengembangan pengelolaan Danau Seda	Kecamatan Rote Selatan di Kabupaten Rote Ndao	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemen PU dan Pera, Pemda, dan/atau Swasta					
<b>i.</b>	Pengembangan pengelolaan Danau Manubulu	Kecamatan Rote Tengah di Kabupaten Rote Ndao	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemen PU dan Pera, Pemda, dan/atau Swasta					
<b>j.</b>	Pengembangan pengelolaan Danau Baluolin dan Danau Jamaharan	Kecamatan Rote Timur di Kabupaten Rote Ndao	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemen PU dan Pera, Pemda, dan/atau Swasta					

NO	INDIKASI PROGRAM UTAMA	LOKASI	SUMBER PENDANAAN	INSTANSI PELAKSANA	WAKTU PELAKSANAAN				
					I	II	III	IV	V
					2014	2015-2019	2020-2024	2025-2029	2030-2033
<b>k.</b>	Pengembangan pengelolaan Lobo Ae dan Lobo Kapaka	Kecamatan Sabu Barat di Kabupaten Sabu Raijua	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemen PU dan Pera, Pemda, dan/atau Swasta					
<b>l.</b>	Pengembangan pengelolaan Lobo Wadue	Kecamatan Hawu Mehara di Kabupaten Sabu Raijua	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemen PU dan Pera, Pemda, dan/atau Swasta					
<b>m.</b>	Pengembangan pengelolaan Lobo Koloropara dan Lobo Maja	Kecamatan Raijua di Kabupaten Sabu Raijua	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemen PU dan Pera, Pemda, dan/atau Swasta					
<b>n.</b>	Pengembangan pengelolaan Oe Lumun	Kecamatan Semau Selatan di Kabupaten Kupang	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemen PU dan Pera, Pemda, dan/atau Swasta					

NO	INDIKASI PROGRAM UTAMA	LOKASI	SUMBER PENDANAAN	INSTANSI PELAKSANA	WAKTU PELAKSANAAN				
					I	II	III	IV	V
					2014	2015-2019	2020-2024	2025-2029	2030-2033
<b>o.</b>	Pengembangan pengelolaan Danau Haunasi	Kecamatan Amfoang Timur di Kabupaten Kupang	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemen PU dan Pera, Pemda, dan/atau Swasta					
<b>4.1.2.</b>	<b>Sumber Air Permukaan Pada Sungai</b>								
<b>a.</b>	Pengembangan pengelolaan sungai pada WS Benanain	sungai pada DAS Ekat, DAS Banain, DAS Sunsea, DAS Bakitolas, DAS Wini, DAS Temkuna, DAS Mena, DAS Oemanu, DAS Ketwen, DAS Punu, DAS Hasfuik Maubesi, DAS Fatukety, DAS Selowai, DAS Umaklaran, DAS Dualaus, DAS Manukakae, DAS Silawan, DAS Matpao Sisiae, DAS Daikain Oepotis, DAS Lasiolat, DAS Dualasi, DAS	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemen PU dan Pera, Pemda, dan/atau Swasta					

NO	INDIKASI PROGRAM UTAMA	LOKASI	SUMBER PENDANAAN	INSTANSI PELAKSANA	WAKTU PELAKSANAAN				
					I	II	III	IV	V
					2014	2015-2019	2020-2024	2025-2029	2030-2033
		Bauho, DAS Lamak Senulu, DAS Talau, DAS Lamaknen, DAS Duarato, DAS Tafara, DAS Mota Bahulu, DAS Alas, DAS Alas Selatan, DAS Rainawe, DAS Mota Babulu, DAS Lawalu, DAS Benanain, DAS Umalawain, DAS Halilamutu, DAS Toianas, DAS Oekaem, DAS Hanmasi, DAS Boking, DAS Bone, DAS Suu, DAS Lake, DAS Nenoat, dan DAS Saenam							
<b>b.</b>	Pengembangan pengelolaan sungai pada WS Noelmina	sungai pada DAS Noelfail, DAS Nainunus, DAS Oebase, DAS Noellelo, DAS Naekakea, DAS Miomaffo Barat, DAS Besi, DAS	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemen PU dan Pera, Pemda, dan/atau Swasta					

NO	INDIKASI PROGRAM UTAMA	LOKASI	SUMBER PENDANAAN	INSTANSI PELAKSANA	WAKTU PELAKSANAAN				
					I	II	III	IV	V
					2014	2015-2019	2020-2024	2025-2029	2030-2033
		Taesapi, DAS Nopnop, DAS Noelsiu, DAS Bitan, DAS Noeltupe, DAS Lani, DAS Nunine, DAS Oeme, DAS Noel Muke, DAS Fanite, DAS Noelmina, DAS Noelbikoen, DAS Noelfautusi, DAS Rium, DAS Noelnoni, DAS Fatuleu, DAS Uri Besmetan, DAS Noeluri, DAS Noelteres, DAS Sahak Norman, DAS Kere, DAS Oetnuhi Oekuu, DAS Demanu, DAS Ku'u Oepaha, DAS Noelkuu, DAS Bninis Oeana, DAS Sakalak, DAS Batulesa, DAS Kupang Barat, DAS Sumilili, DAS Le Kayubeluba, DAS Le Balukben, DAS Karafao							

NO	INDIKASI PROGRAM UTAMA	LOKASI	SUMBER PENDANAAN	INSTANSI PELAKSANA	WAKTU PELAKSANAAN				
					I	II	III	IV	V
					2014	2015-2019	2020-2024	2025-2029	2030-2033
		Lelandu, DAS Usu, DAS Penifin, DAS Le Puan, DAS Lebatulilok, DAS Loe Kuli, DAS Lekik, DAS Le Gonggo, DAS Oefulan, DAS Loko Tenihawu, DAS Raenyale, DAS Loko Menia, DAS Onanbalu Otan, dan DAS Kaisalun							
<b>c.</b>	Pengembangan pengelolaan sungai pada WS Sumba	sungai pada DAS Mali Ila, DAS Kabar, DAS Mburukulu, DAS Kalionga Kaliuda, DAS Ngang Uwara, DAS PahungaLodu, DAS Lumbung Kolala, DAS Kaliuda, DAS Waibara, DAS Laikaka, DAS Wula, DAS Worano, DAS Praibakal, DAS	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemen PU dan Pera, Pemda, dan/atau Swasta					

NO	INDIKASI PROGRAM UTAMA	LOKASI	SUMBER PENDANAAN	INSTANSI PELAKSANA	WAKTU PELAKSANAAN				
					I	II	III	IV	V
					2014	2015-2019	2020-2024	2025-2029	2030-2033
		Hadakamali, DAS Pahuruwangunju, DAS Lumbu Manggit, DAS Wairara Karera, DAS Wunu, DAS Tarabanggongi, DAS Malaikababa, DAS Nggongi, DAS Lailunggi, DAS Wawarati, DAS Praimadita, DAS Pokahajala, DAS Riyang, DAS Kukitalu, DAS Wahang, DAS Pindu Hurani, DAS Tawui, DAS Waikan Abu, DAS Wudi Pandak, DAS Tapil Pamilikaba, DAS Mambang, DAS Tarimbang, DAS lakadu, DAS Lawanuaja, DAS Pawak Pabahajala, DAS Mondu Lambi, DAS Tidas, DAS							

NO	INDIKASI PROGRAM UTAMA	LOKASI	SUMBER PENDANAAN	INSTANSI PELAKSANA	WAKTU PELAKSANAAN				
					I	II	III	IV	V
					2014	2015-2019	2020-2024	2025-2029	2030-2033
		Watumbelar, DAS Praihau, DAS Praigaga, DAS Lisi, DAS Tangairi, DAS Laliang, DAS Baliloku, DAS Labariri, DAS Waihura, DAS Pahola, DAS Hobawawi, DAS Ringurara, DAS Kadengar, DAS Laboya Bawa, DAS Patiala Bawa, DAS Patiala Dete, DAS Gaura, DAS Labukapuke Ngedo, DAS Wae Tana, DAS Polapare, dan DAS Waikataku							
<b>d.</b>	Pengembangan pengelolaan sungai pada Pulau Pantar dan Pulau Alor pada WS Flotim-Kepulauan Lembata-Alor	sungai pada DAS Okalasa, DAS Illu, DAS Illu Abangka Takoasdin, DAS Kalondama, DAS Puntaro, DAS Ekajaya, DAS Alor Pantar, DAS	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemen PU dan Pera, Pemda, dan/atau Swasta					

NO	INDIKASI PROGRAM UTAMA	LOKASI	SUMBER PENDANAAN	INSTANSI PELAKSANA	WAKTU PELAKSANAAN				
					I	II	III	IV	V
					2014	2015-2019	2020-2024	2025-2029	2030-2033
		Airmanana Beang, DAS Bouweli, DAS Air Panas, DAS Buraga, DAS Woru, DAS Buaya Inta, DAS Fanating, DAS Tulleng, DAS Pitsi Taramana, DAS Irawuri, DAS Kolleja, DAS Walikikiralela, DAS Kolana Selatan, DAS Korilela, DAS Katagu, DAS Patoko, DAS Mauman, DAS Halmin, DAS Mahi, DAS Himol, dan DAS Teluk Mutiara							
<b>4.1.3.</b>	<b>Sumber Air Berupa Air Tanah</b>								
<b>a.</b>	Pengembangan pengelolaan CAT Takourang	Kecamatan Pantar, Kecamatan Pantar Barat, Kecamatan Pantar Barat Laut, Kecamatan Pantar	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemen ESDM, Pemda, dan/atau Swasta					

NO	INDIKASI PROGRAM UTAMA	LOKASI	SUMBER PENDANAAN	INSTANSI PELAKSANA	WAKTU PELAKSANAAN				
					I	II	III	IV	V
					2014	2015-2019	2020-2024	2025-2029	2030-2033
		Tengah, dan Kecamatan Pantar Timur di Kabupaten Alor							
<b>b.</b>	Pengembangan pengelolaan CAT Delaki	Kecamatan Pantar, Kecamatan Pantar Barat, Kecamatan Pantar Barat Laut, Kecamatan Pantar Tengah, dan Kecamatan Pantar Timur di Kabupaten Alor	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemen ESDM, Pemda, dan/atau Swasta					
<b>c.</b>	Pengembangan pengelolaan CAT Pasirputih	Kecamatan Teluk Mutiara, Kecamatan Alor Barat Laut, dan Kecamatan Kabola di Kabupaten Alor	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemen ESDM, Pemda, dan/atau Swasta					

NO	INDIKASI PROGRAM UTAMA	LOKASI	SUMBER PENDANAAN	INSTANSI PELAKSANA	WAKTU PELAKSANAAN				
					I	II	III	IV	V
					2014	2015-2019	2020-2024	2025-2029	2030-2033
<b>d.</b>	Pengembangan pengelolaan CAT Kalabahi	Kecamatan Teluk Mutiara, Kecamatan Alor Barat Daya, Kecamatan Alor Selatan, Kecamatan Alor Tengah Utara, Kecamatan Alor Timur, Kecamatan Alor Timur Laut, Kecamatan Kabola, Kecamatan Lembur, dan Kecamatan Mataru di Kabupaten Alor	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemen ESDM, Pemda, dan/atau Swasta					
<b>e.</b>	Pengembangan pengelolaan CAT Werula	Kecamatan Alor Barat Daya, Kecamatan Alor Selatan, Kecamatan Alor Timur, Kecamatan Alor Timur Laut, Kecamatan Mataru, dan Kecamatan Pureman di Kabupaten Alor	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemen ESDM, Pemda, dan/atau Swasta					

NO	INDIKASI PROGRAM UTAMA	LOKASI	SUMBER PENDANAAN	INSTANSI PELAKSANA	WAKTU PELAKSANAAN				
					I	II	III	IV	V
					2014	2015-2019	2020-2024	2025-2029	2030-2033
f.	Pengembangan pengelolaan CAT Waikabubak	a. Kecamatan Katala Hamulingu, Kecamatan Lewa Tidahu, dan Kecamatan Tabundung di Kabupaten Sumba Timur b. Kecamatan Katikutana Selatan di Kabupaten Sumba Tengah; c. Kecamatan Kodi, Kecamatan Kodi Balagar, dan Kecamatan Kodi Bangedo di Kabupaten Sumba Barat Daya d. Kecamatan Wanukaka, Kecamatan Lamboya, dan Kecamatan Laboya Barat di Kabupaten Sumba Barat	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemen ESDM, Pemda, dan/atau Swasta					

NO	INDIKASI PROGRAM UTAMA	LOKASI	SUMBER PENDANAAN	INSTANSI PELAKSANA	WAKTU PELAKSANAAN				
					I	II	III	IV	V
					2014	2015-2019	2020-2024	2025-2029	2030-2033
<b>g.</b>	Pengembangan pengelolaan CAT Ngalu	Kecamatan Pahunga Lodu dan Kecamatan Wula Wajelu di Kabupaten Sumba Timur	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemen ESDM, Pemda, dan/atau Swasta					
<b>h.</b>	Pengembangan pengelolaan CAT Kupang	Kecamatan Amarasi Barat, Kecamatan Amarasi Selatan, Kecamatan Kupang Barat, dan Kecamatan Nekamese di Kabupaten Kupang	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemen ESDM, Pemda, dan/atau Swasta					
<b>i.</b>	Pengembangan pengelolaan CAT Mina	a. Kecamatan Amanuban Selatan, Kecamatan Kolbano, dan Kecamatan Kualin di Kabupaten Timor Tengah Selatan b. Kecamatan Amarasi Timur di Kabupaten Kupang	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemen ESDM, Pemda, dan/atau Swasta					

NO	INDIKASI PROGRAM UTAMA	LOKASI	SUMBER PENDANAAN	INSTANSI PELAKSANA	WAKTU PELAKSANAAN				
					I	II	III	IV	V
					2014	2015-2019	2020-2024	2025-2029	2030-2033
<b>j.</b>	Pengembangan pengelolaan CAT Oemeu	Kecamatan Kota Kefamenanu dan Kecamatan Miomafo Barat di Kabupaten Timor Tengah Utara	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemen ESDM, Pemda, dan/atau Swasta					
<b>k.</b>	Pengembangan pengelolaan CAT Aroki	Kecamatan Tasifeto Barat di Kabupaten Belu	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemen ESDM, Pemda, dan/atau Swasta					
<b>l.</b>	Pengembangan pengelolaan CAT Besikama	a. Kecamatan Kobalima, Kecamatan Kobalima Timur, Kecamatan Malaka Barat, Kecamatan Malaka Tengah, dan Kecamatan Wewiku di Kabupaten Malaka b. Kecamatan Boking di Kabupaten Timor Tengah Selatan	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemen ESDM, Pemda, dan/atau Swasta					

NO	INDIKASI PROGRAM UTAMA	LOKASI	SUMBER PENDANAAN	INSTANSI PELAKSANA	WAKTU PELAKSANAAN				
					I	II	III	IV	V
					2014	2015-2019	2020-2024	2025-2029	2030-2033
<b>m.</b>	Pengembangan pengelolaan CAT Nemberala	Kecamatan Rote Barat, Kecamatan Rote Barat Daya, dan Kecamatan Rote Barat Laut di Kabupaten Rote Ndao	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemen ESDM, Pemda, dan/atau Swasta					
<b>n.</b>	Pengembangan pengelolaan CAT Batutua	Kecamatan Lobalain, Kecamatan Pantai Baru, Kecamatan Rote Barat Daya, Kecamatan Rote Barat Laut, Kecamatan Rote Selatan, dan Kecamatan Rote Tengah di Kabupaten Rote Ndao	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemen ESDM, Pemda, dan/atau Swasta					
<b>o.</b>	Pengembangan pengelolaan CAT Rote	Kecamatan Landu Leko, Kecamatan Pantai Baru, Kecamatan Rote Tengah, dan Kecamatan Rote Timur di Kabupaten Rote Ndao	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemen ESDM, Pemda, dan/atau Swasta					

NO	INDIKASI PROGRAM UTAMA	LOKASI	SUMBER PENDANAAN	INSTANSI PELAKSANA	WAKTU PELAKSANAAN				
					I	II	III	IV	V
					2014	2015-2019	2020-2024	2025-2029	2030-2033
<b>4.2.</b>	<b>Prasarana Sumber Daya Air</b>								
<b>4.2.1.</b>	<b>Embung</b>								
<b>a.</b>	Pengembangan Embung Danau Tua	Kecamatan Rote Barat Daya dan Kecamatan Rote Barat Laut di Kabupaten Rote Ndao	APBN dan/atau APBD	Kemen PU dan Pera dan/atau Pemda					
<b>b.</b>	Pengembangan Embung Loka	Kabupaten Rote Ndao	APBN dan/atau APBD	Kemen PU dan Pera dan/atau Pemda					
<b>c.</b>	Pengembangan Embung Lokujangi	Kecamatan Katikutana Selatan di Kabupaten Sumba Tengah	APBN dan/atau APBD	Kemen PU dan Pera dan/atau Pemda					
<b>d.</b>	Pengembangan Embung Goriola	Kabupaten Sabu Raijua	APBN dan/atau APBD	Kemen PU dan Pera dan/atau Pemda					

NO	INDIKASI PROGRAM UTAMA	LOKASI	SUMBER PENDANAAN	INSTANSI PELAKSANA	WAKTU PELAKSANAAN				
					I	II	III	IV	V
					2014	2015-2019	2020-2024	2025-2029	2030-2033
<b>e.</b>	Pengembangan Embung Haekrit	Kabupaten Belu	APBN dan/atau APBD	Kemen PU dan Pera dan/atau Pemda					
<b>f.</b>	Pengembangan embung kecil pada PPKT berpenghuni	Pulau Alor, Pulau Rote, dan Pulau Sabu	APBN dan/atau APBD	Kemen PU dan Pera dan/atau Pemda					
<b>4.2.2.</b>	<b>Sistem Jaringan Irigasi</b>								
<b>a.</b>	Peningkatan dan pemantapan DI Benlelang	Kabupaten Alor	APBN dan/atau APBD	Kemen PU dan Pera dan/atau Pemda					
<b>b.</b>	Peningkatan dan pemantapan DI Seko	Kabupaten Timor Tengah Utara	APBN dan/atau APBD	Kemen PU dan Pera dan/atau Pemda					

NO	INDIKASI PROGRAM UTAMA	LOKASI	SUMBER PENDANAAN	INSTANSI PELAKSANA	WAKTU PELAKSANAAN				
					I	II	III	IV	V
					2014	2015-2019	2020-2024	2025-2029	2030-2033
<b>c.</b>	Peningkatan dan pemantapan DI Beluana	Kabupaten Timor Tengah Utara	APBN dan/atau APBD	Kemen PU dan Pera dan/atau Pemda					
<b>d.</b>	Peningkatan dan pemantapan DI Inbate	Kabupaten Timor Tengah Utara	APBN dan/atau APBD	Kemen PU dan Pera dan/atau Pemda					
<b>e.</b>	Peningkatan dan pemantapan DI Buk	Kabupaten Timor Tengah Utara	APBN dan/atau APBD	Kemen PU dan Pera dan/atau Pemda					
<b>f.</b>	Peningkatan dan pemantapan DI Jak	Kabupaten Timor Tengah Utara	APBN dan/atau APBD	Kemen PU dan Pera dan/atau Pemda					
<b>g.</b>	Peningkatan dan pemantapan DI Mena/Kaubele	Kabupaten Timor Tengah Utara	APBN dan/atau APBD	Kemen PU dan Pera dan/atau Pemda					

NO	INDIKASI PROGRAM UTAMA	LOKASI	SUMBER PENDANAAN	INSTANSI PELAKSANA	WAKTU PELAKSANAAN				
					I	II	III	IV	V
					2014	2015-2019	2020-2024	2025-2029	2030-2033
<b>h.</b>	Peningkatan dan pemantapan DI Ponu	Kabupaten Timor Tengah Utara	APBN dan/atau APBD	Kemen PU dan Pera dan/atau Pemda					
<b>i.</b>	Peningkatan dan pemantapan DI Tantori/Fatuoni	Kabupaten Timor Tengah Utara	APBN dan/atau APBD	Kemen PU dan Pera dan/atau Pemda					
<b>j.</b>	Peningkatan dan pemantapan DI Haliwen	Kabupaten Belu	APBN dan/atau APBD	Kemen PU dan Pera dan/atau Pemda					
<b>k.</b>	Peningkatan dan pemantapan DI Haekesak	Kabupaten Belu	APBN dan/atau APBD	Kemen PU dan Pera dan/atau Pemda					
<b>l.</b>	Peningkatan dan pemantapan DI Maubusa	Kabupaten Belu	APBN dan/atau APBD	Kemen PU dan Pera dan/atau Pemda					

NO	INDIKASI PROGRAM UTAMA	LOKASI	SUMBER PENDANAAN	INSTANSI PELAKSANA	WAKTU PELAKSANAAN				
					I	II	III	IV	V
					2014	2015-2019	2020-2024	2025-2029	2030-2033
<b>m.</b>	Peningkatan dan pemantapan DI Holeki	Kabupaten Belu	APBN dan/atau APBD	Kemen PU dan Pera dan/atau Pemda					
<b>o.</b>	Peningkatan dan pemantapan DI Halileki	Kabupaten Belu	APBN dan/atau APBD	Kemen PU dan Pera dan/atau Pemda					
<b>p.</b>	Peningkatan dan pemantapan DI Nobelu	Kabupaten Belu	APBN dan/atau APBD	Kemen PU dan Pera dan/atau Pemda					
<b>q.</b>	Peningkatan dan pemantapan DI Malaka	Kabupaten Malaka	APBN dan/atau APBD	Kemen PU dan Pera dan/atau Pemda					
<b>r.</b>	Peningkatan dan pemantapan DI Baus	Kabupaten Timor Tengah Selatan	APBN dan/atau APBD	Kemen PU dan Pera dan/atau Pemda					

NO	INDIKASI PROGRAM UTAMA	LOKASI	SUMBER PENDANAAN	INSTANSI PELAKSANA	WAKTU PELAKSANAAN				
					I	II	III	IV	V
					2014	2015-2019	2020-2024	2025-2029	2030-2033
<b>s.</b>	Peningkatan dan pemantapan DI Netemnanu	Kabupaten Kupang	APBN dan/atau APBD	Kemen PU dan Pera dan/atau Pemda					
<b>t.</b>	Peningkatan dan pemantapan DI Danau Tua	Kabupaten Rote Ndao	APBN dan/atau APBD	Kemen PU dan Pera dan/atau Pemda					
<b>u.</b>	Peningkatan dan pemantapan DI Lokopehapo	Kabupaten Sabu Raijua	APBN dan/atau APBD	Kemen PU dan Pera dan/atau Pemda					
<b>v.</b>	Peningkatan dan pemantapan DI Raedenu	Kabupaten Sabu Raijua	APBN dan/atau APBD	Kemen PU dan Pera dan/atau Pemda					
<b>w.</b>	Peningkatan dan pemantapan DI Kehawa	Kabupaten Sabu Raijua	APBN dan/atau APBD	Kemen PU dan Pera dan/atau Pemda					
<b>x.</b>	Peningkatan dan pemantapan DI Lie	Kabupaten Sabu Raijua	APBN dan/atau APBD	Kemen PU dan Pera dan/atau Pemda					

NO	INDIKASI PROGRAM UTAMA	LOKASI	SUMBER PENDANAAN	INSTANSI PELAKSANA	WAKTU PELAKSANAAN				
					I	II	III	IV	V
					2014	2015-2019	2020-2024	2025-2029	2030-2033
<b>4.2.3.</b>	<b>Sistem Pengendalian Banjir</b>								
<b>a.</b>	Pengembangan sistem pengendalian banjir pada Sungai Benanain	DAS Benanain	APBN dan/atau APBD	Kemen PU dan Pera dan/atau Pemda					
<b>b.</b>	Pengembangan sistem pengendalian banjir pada Sungai Noemuti	DAS Benanain	APBN dan/atau APBD	Kemen PU dan Pera dan/atau Pemda					
<b>c.</b>	Pengembangan sistem pengendalian banjir pada Sungai Noelmina	DAS Noelmina	APBN dan/atau APBD	Kemen PU dan Pera dan/atau Pemda					
<b>d.</b>	Pengembangan sistem pengendalian banjir pada Sungai Talau	DAS Talau	APBN dan/atau APBD	Kemen PU dan Pera dan/atau Pemda					

NO	INDIKASI PROGRAM UTAMA	LOKASI	SUMBER PENDANAAN	INSTANSI PELAKSANA	WAKTU PELAKSANAAN				
					I	II	III	IV	V
					2014	2015-2019	2020-2024	2025-2029	2030-2033
<b>e.</b>	Pengembangan sistem pengendalian banjir pada Sungai Oemanu	DAS Oemanu	APBN dan/atau APBD	Kemen PU dan Pera dan/atau Pemda					
<b>f.</b>	Pengembangan sistem pengendalian banjir pada Sungai Punu	DAS Punu	APBN dan/atau APBD	Kemen PU dan Pera dan/atau Pemda					
<b>g.</b>	Pengembangan sistem pengendalian banjir pada Sungai Babulu	DAS Mota Babulu	APBN dan/atau APBD	Kemen PU dan Pera dan/atau Pemda					
<b>h.</b>	Pengembangan sistem pengendalian banjir pada Sungai Besi	DAS Besi	APBN dan/atau APBD	Kemen PU dan Pera dan/atau Pemda					
<b>i.</b>	Pengembangan sistem pengendalian banjir pada Sungai Noel Muke	DAS Noel Muke	APBN dan/atau APBD	Kemen PU dan Pera dan/atau Pemda					

NO	INDIKASI PROGRAM UTAMA	LOKASI	SUMBER PENDANAAN	INSTANSI PELAKSANA	WAKTU PELAKSANAAN				
					I	II	III	IV	V
					2014	2015-2019	2020-2024	2025-2029	2030-2033
<b>j.</b>	Pengembangan sistem pengendalian banjir pada Sungai Manikin	DAS Manikin	APBN dan/atau APBD	Kemen PU dan Pera dan/atau Pemda					
<b>4.2.4.</b>	<b>Sistem Pengamanan Pantai</b>								
<b>a.</b>	Pengembangan sistem pengamanan pantai pada pusat pelayanan Kawasan Perbatasan Negara	PKSN Kalabahi dan Maritaing	APBN dan/atau APBD	Kemen PU dan Pera dan/atau Pemda					
<b>b.</b>	Pengembangan sistem pengamanan pantai pada pesisir yang memiliki titik-titik garis pangkal kepulauan	a. Kecamatan Tasifeto Timur pada Kabupaten Belu b. Kecamatan Kualin dan Kecamatan Nunkolo pada Kabupaten Timor Tengah Selatan	APBN dan/atau APBD	Kemen PU dan Pera dan/atau Pemda					

NO	INDIKASI PROGRAM UTAMA	LOKASI	SUMBER PENDANAAN	INSTANSI PELAKSANA	WAKTU PELAKSANAAN				
					I	II	III	IV	V
					2014	2015-2019	2020-2024	2025-2029	2030-2033
		c. Kecamatan Pureman dan Kecamatan Alor Timur pada Kabupaten Alor d. Kecamatan Rote Selatan dan Kecamatan Rote Barat Daya pada Kabupaten Rote Ndao e. Kecamatan Sabu Liae dan Kecamatan Rajua pada Kabupaten Sabu Rajua f. Kecamatan Ngadu Ngala dan Kecamatan Karera Kabupaten Sumba Timur g. Kecamatan Kodi Balagar dan Kecamatan Kodi pada Kabupaten Sumba Barat Daya							

NO	INDIKASI PROGRAM UTAMA	LOKASI	SUMBER PENDANAAN	INSTANSI PELAKSANA	WAKTU PELAKSANAAN				
					I	II	III	IV	V
					2014	2015-2019	2020-2024	2025-2029	2030-2033
c.	Pengembangan sistem pengamanan pantai pada PPKT	Pulau Batek, Pulau Dana, Pulau Ndana, dan Pulau Mangudu	APBN dan/atau APBD	Kemen PU dan Pera dan/atau Pemda					
<b>5.</b>	<b>Sistem Jaringan Prasarana Permukiman</b>								
<b>5.1.</b>	<b>Sistem Penyediaan Air Minum (SPAM)</b>								
<b>5.1.1.</b>	Pengembangan dan peningkatan SPAM jaringan perpipaan	a. PKSN Kalabahi di Kabupaten Alor b. PKSN Atambua di Kabupaten Belu c. PKSN Kefamenanu di Kabupaten Timor Tengah Utara d. Haekesak di Kabupaten Belu e. Wemasa di Kabupaten Malaka	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemen PU dan Pera, Pemda, dan/atau Swasta					

NO	INDIKASI PROGRAM UTAMA	LOKASI	SUMBER PENDANAAN	INSTANSI PELAKSANA	WAKTU PELAKSANAAN				
					I	II	III	IV	V
					2014	2015-2019	2020-2024	2025-2029	2030-2033
		f. Maritaing di Kecamatan Alor Timur pada Kabupaten Alor g. Motaain di Kecamatan Tasifeto Timur pada Kabupaten Belu h. Motamasin di Kecamatan Kobalima Timur pada Kabupaten Malaka i. Wini di Kecamatan Insana Utara pada Kabupaten Timor Tengah Utara j. Napan di Kecamatan Bikomi Utara pada Kabupaten Timor Tengah Utara							

NO	INDIKASI PROGRAM UTAMA	LOKASI	SUMBER PENDANAAN	INSTANSI PELAKSANA	WAKTU PELAKSANAAN				
					I	II	III	IV	V
					2014	2015-2019	2020-2024	2025-2029	2030-2033
		k. Haumeni Ana di Kecamatan Bikomi Nulilat pada Kabupaten Timor Tengah Utara							
		a. Turiskain di Kecamatan Raihat pada Kabupaten Belu b. Oepoli di Kecamatan Amfoang Timur pada Kabupaten Kupang	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemen PU dan Pera, Pemda, dan/atau Swasta					
<b>5.1.2.</b>	Pengembangan SPAM bukan jaringan perpipaan	a. Kecamatan Alor Timur, Kecamatan Alor Timur Laut, Kecamatan Pureman, Kecamatan Lembur, Kecamatan Alor Tengah Utara, Kecamatan Alor Selatan, Kecamatan Mataru, Kecamatan Kabola,	APBN dan/atau APBD	Kemen PU dan Pera dan/atau Pemda					

NO	INDIKASI PROGRAM UTAMA	LOKASI	SUMBER PENDANAAN	INSTANSI PELAKSANA	WAKTU PELAKSANAAN				
					I	II	III	IV	V
					2014	2015-2019	2020-2024	2025-2029	2030-2033
		Kecamatan Alor Barat Laut, Kecamatan Alor Barat Daya, Kecamatan Pulau Pura, Kecamatan Pantar, Kecamatan Pantar Timur, Kecamatan Pantar Tengah, Kecamatan Pantar Barat, dan Kecamatan Pantar Barat Laut di Kabupaten Alor b. Kecamatan Kakuluk Mesak, Kecamatan Tasifeto Timur, Kecamatan Atambua Barat, Kecamatan Atambua Selatan, Kecamatan Lasiolat, Kecamatan Raihat,							

NO	INDIKASI PROGRAM UTAMA	LOKASI	SUMBER PENDANAAN	INSTANSI PELAKSANA	WAKTU PELAKSANAAN				
					I	II	III	IV	V
					2014	2015-2019	2020-2024	2025-2029	2030-2033
		Kecamatan Lamaknen, Kecamatan Lamaknen Selatan, Kecamatan Tasifeto Barat, dan Kecamatan Nanaet Duabesi di Kabupaten Belu c. Kecamatan Kobalima Timur, Kecamatan Kobalima, Kecamatan Malaka Tengah, Kecamatan Malaka Barat, dan Kecamatan Wewiku di Kabupaten Malaka d. Kecamatan Biboki Anleu, Kecamatan Biboki Moenleu, Kecamatan Insana Utara, Kecamatan							

NO	INDIKASI PROGRAM UTAMA	LOKASI	SUMBER PENDANAAN	INSTANSI PELAKSANA	WAKTU PELAKSANAAN				
					I	II	III	IV	V
					2014	2015-2019	2020-2024	2025-2029	2030-2033
		Naibenu, Kecamatan Bikomi Utara, Kecamatan Bikomi Tengah, Kecamatan Bikomi Nilulat, Kecamatan Miomaffo Barat, dan Kecamatan Mutis di Kabupaten Timor Tengah Utara e. Kecamatan Boking, Kecamatan Nunkolo, Kecamatan Kot'olin, Kecamatan Kolbano, Kecamatan Kualin, dan Kecamatan Amanuban Selatan di Kabupaten Timor Tengah Selatan f. Kecamatan Amfoang Timur, Kecamatan							

NO	INDIKASI PROGRAM UTAMA	LOKASI	SUMBER PENDANAAN	INSTANSI PELAKSANA	WAKTU PELAKSANAAN				
					I	II	III	IV	V
					2014	2015-2019	2020-2024	2025-2029	2030-2033
		Semau, Kecamatan Semau Selatan, Kecamatan Kupang Barat, Kecamatan Nekamese, Kecamatan Amarasi Barat, Kecamatan Amarasi Selatan, dan Kecamatan Amarasi Timur di Kabupaten Kupang g. Kecamatan Landu Leko, Kecamatan Rote Timur, Kecamatan Pantai Baru, Kecamatan Rote Tengah, Kecamatan Rote Selatan, Kecamatan Lobalain, Kecamatan Rote Barat Laut, Kecamatan Rote Barat							

NO	INDIKASI PROGRAM UTAMA	LOKASI	SUMBER PENDANAAN	INSTANSI PELAKSANA	WAKTU PELAKSANAAN				
					I	II	III	IV	V
					2014	2015-2019	2020-2024	2025-2029	2030-2033
		<p>Daya termasuk Pulau Ndana, Kecamatan Rote Barat, dan Kecamatan Ndao Nuse di Kabupaten Rote Ndao</p> <p>h. Kecamatan Sabu Timur, Kecamatan Sabu Tengah, Kecamatan Sabu Barat, Kecamatan Liae, Kecamatan Hawu Mehara, dan Kecamatan Rajua di Kabupaten Sabu Rajua</p> <p>i. Kecamatan Pahunga Lodu, Kecamatan Wula Weijelu, Kecamatan Ngadu Ngala, Kecamatan Karera, Kecamatan Pinu Pahar, Kecamatan</p>							

NO	INDIKASI PROGRAM UTAMA	LOKASI	SUMBER PENDANAAN	INSTANSI PELAKSANA	WAKTU PELAKSANAAN				
					I	II	III	IV	V
					2014	2015-2019	2020-2024	2025-2029	2030-2033
		<p>Tabundung, Kecamatan Katala Hamulingu, dan Kecamatan Lewa Tidahu di Kabupaten Sumba Timur</p> <p>j. Kecamatan Katikutana Selatan di Kabupaten Sumba Tengah</p> <p>k. Kecamatan Wanukaka, Kecamatan Lamboya, dan Kecamatan Laboya Barat di Kabupaten Sumba Barat</p> <p>l. Kecamatan Kodi Bangedo, Kecamatan Kodi Balagar, dan Kecamatan Kodi di Kabupaten Sumba Barat Daya</p>							

NO	INDIKASI PROGRAM UTAMA	LOKASI	SUMBER PENDANAAN	INSTANSI PELAKSANA	WAKTU PELAKSANAAN				
					I	II	III	IV	V
					2014	2015-2019	2020-2024	2025-2029	2030-2033
<b>5.2.</b>	<b>Sistem Jaringan Drainase</b>								
<b>5.2.1.</b>	Pengembangan dan peningkatan sistem jaringan drainase	a. PKSN Kalabahi di Kabupaten Alor b. PKSN Atambua di Kabupaten Belu c. PKSN Kefamenanu di Kabupaten Timor Tengah Utara d. Haekesak di Kabupaten Belu e. Wemasa di Kabupaten Malaka f. Maritaing di Kecamatan Alor Timur pada Kabupaten Alor g. Motaain di Kecamatan Tasifeto Timur pada Kabupaten Belu	APBN dan/atau APBD	Kemen PU dan Pera dan/atau Pemda					

NO	INDIKASI PROGRAM UTAMA	LOKASI	SUMBER PENDANAAN	INSTANSI PELAKSANA	WAKTU PELAKSANAAN				
					I	II	III	IV	V
					2014	2015-2019	2020-2024	2025-2029	2030-2033
		h. Motamasin di Kecamatan Kobalima Timur pada Kabupaten Malaka i. Wini di Kecamatan Insana Utara pada Kabupaten Timor Tengah Utara j. Napan di Kecamatan Bikomi Utara pada Kabupaten Timor Tengah Utara k. Haumeni Ana di Kecamatan Bikomi Nulilat pada Kabupaten Timor Tengah Utara							
		a. Turiskain di Kecamatan Raihat pada Kabupaten Belu	APBN dan/atau APBD	Kemen PU dan Pera dan/atau Pemda					

NO	INDIKASI PROGRAM UTAMA	LOKASI	SUMBER PENDANAAN	INSTANSI PELAKSANA	WAKTU PELAKSANAAN				
					I	II	III	IV	V
					2014	2015-2019	2020-2024	2025-2029	2030-2033
		b. Oepoli di Kecamatan Amfoang Timur pada Kabupaten Kupang							
<b>5.3.</b>	<b>Sistem Jaringan Air Limbah</b>								
<b>5.3.1.</b>	Pengembangan Instalasi Pengolahan Air Limbah (IPAL)	a. PKSN Kalabahi di Kabupaten Alor b. PKSN Atambua di Kabupaten Belu c. PKSN Kefamenanu di Kabupaten Timor Tengah Utara d. Haekesak di Kabupaten Belu e. Wemasa di Kabupaten Malaka f. Maritaing di Kecamatan Alor Timur pada Kabupaten Alor	APBN dan/atau APBD	Kemen PU dan Pera dan/atau Pemda					

NO	INDIKASI PROGRAM UTAMA	LOKASI	SUMBER PENDANAAN	INSTANSI PELAKSANA	WAKTU PELAKSANAAN				
					I	II	III	IV	V
					2014	2015-2019	2020-2024	2025-2029	2030-2033
		g. Motaain di Kecamatan Tasifeto Timur pada Kabupaten Belu h. Motamasin di Kecamatan Kobalima Timur pada Kabupaten Malaka i. Wini di Kecamatan Insana Utara pada Kabupaten Timor Tengah Utara j. Napan di Kecamatan Bikomi Utara pada Kabupaten Timor Tengah Utara k. Haumeni Ana di Kecamatan Bikomi Nulilat pada Kabupaten Timor Tengah Utara							

NO	INDIKASI PROGRAM UTAMA	LOKASI	SUMBER PENDANAAN	INSTANSI PELAKSANA	WAKTU PELAKSANAAN				
					I	II	III	IV	V
					2014	2015-2019	2020-2024	2025-2029	2030-2033
		a. Turiskain di Kecamatan Raihat pada Kabupaten Belu b. Oepoli di Kecamatan Amfoang Timur pada Kabupaten Kupang	APBN dan/atau APBD	Kemen PU dan Pera dan/atau Pemda					
<b>5.4.</b>	<b>Sistem Pengelolaan Sampah</b>								
	Pengembangan Tempat Pemrosesan Akhir (TPA)	a. Kecamatan Tasifeto Barat dan Kecamatan Kakuluk Mesak di Kabupaten Belu b. Kecamatan Malaka Tengah di Kabupaten Malaka c. Kecamatan Lobalain di Kabupaten Rote Ndao d. Kecamatan Sabu Tengah di Kabupaten Sabu Raijua	APBN, APBD, dan/atau sumber lain yang sah	Kemen PU dan Pera, Pemda, dan/atau Swasta					

