

**MENTERI ENERGI DAN SUMBER DAYA MINERAL
REPUBLIK INDONESIA**

**KEPUTUSAN MENTERI ENERGI DAN SUMBERDAYA MINERAL
NOMOR : 0225 K/11/MEM/2010**

TENTANG

**RENCANA INDUK JARINGAN TRANSMISI DAN DISTRIBUSI
GAS BUMI NASIONAL TAHUN 2010 - 2025**

MENTERI ENERGI DAN SUMBER DAYA MINERAL,

- Menimbang** :
- a. bahwa dalam rangka pelaksanaan ketentuan Pasal 27 ayat (1) Undang-Undang Nomor 22 Tahun 2001 tentang Minyak dan Gas Bumi, dianggap perlu untuk menetapkan Rencana Induk Jaringan Transmisi dan Distribusi Gas Bumi Nasional dalam suatu Keputusan Menteri Energi dan Sumber Daya Mineral;
 - b. bahwa Keputusan Menteri Energi dan Sumber Daya Mineral Nomor 2950 K/21/MEM/2006 tanggal 26 Desember 2006 tentang Rencana Induk Jaringan Transmisi dan Distribusi Gas Bumi Nasional sebagai pelaksanaan huruf a, perlu disesuaikan dengan perkembangan dan kebutuhan;
 - c. bahwa berdasarkan pertimbangan sebagaimana dimaksud dalam huruf a dan huruf b, perlu mencabut Keputusan Menteri Energi dan Sumber Daya Mineral Nomor 2950 K/21/MEM/2006 tanggal 26 Desember 2006 tentang Rencana Induk Jaringan Transmisi dan Distribusi Gas Bumi Nasional dan menetapkan kembali Rencana Induk Jaringan Transmisi dan Distribusi Gas Bumi Nasional Tahun 2010 - 2025 dalam suatu Keputusan Menteri Energi dan Sumber Daya Mineral;
- Mengingat** :
1. Undang-Undang Nomor 5 Tahun 1999 tentang Larangan Praktek Monopoli dan Persaingan Usaha Tidak Sehat (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 1999 Nomor 33, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 3817);
 2. Undang-Undang Nomor 22 Tahun 2001 tentang Minyak dan Gas Bumi (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2001 Nomor 136, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 4152);
 3. Peraturan Pemerintah Nomor 67 Tahun 2002 tentang Badan Pengatur Penyediaan dan Pendistribusian Bahan Bakar Minyak dan Kegiatan Usaha Pengangkutan Gas Bumi melalui Pipa (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2002 Nomor 141, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 4253);
 4. Peraturan Pemerintah Nomor 36 Tahun 2004 tentang Kegiatan Usaha Hilir Minyak dan Gas Bumi (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2004 Nomor 124, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 4436) sebagaimana telah diubah dengan Peraturan Pemerintah Nomor 30 Tahun 2009 (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2009 Nomor 59, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 4996);

5. Peraturan...

5. Keputusan Presiden Nomor 84/P Tahun 2009 tanggal 21 Oktober 2009;
6. Keputusan Menteri Energi dan Sumber Daya Mineral Nomor 1088.K/MEM/2003 tanggal 17 September 2003 tentang Pedoman Pelaksanaan Pembinaan dan Pengawasan Pengaturan dan Pengendalian Kegiatan Usaha Hulu Minyak dan Gas Bumi dan Kegiatan Usaha Hilir Minyak dan Gas Bumi;
7. Peraturan Menteri Energi dan Sumber Daya Mineral Nomor 0007 Tahun 2005 tanggal 21 April 2005 tentang Persyaratan dan Pedoman Pelaksanaan Izin Usaha Dalam Kegiatan Usaha Hilir Minyak dan Gas Bumi;
8. Peraturan Menteri Energi dan Sumber Daya Mineral Nomor 0030 Tahun 2005 tanggal 20 Juli 2005 tentang Organisasi dan Tata Kerja Departemen Energi dan Sumber Daya Mineral;
9. Peraturan Menteri Energi dan Sumber Daya Mineral Nomor 19 Tahun 2009 tanggal 31 Agustus 2009 tentang Kegiatan Usaha Gas Bumi Melalui Pipa (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2009 Nomor 274);

MEMUTUSKAN :

Menetapkan : KEPUTUSAN MENTERI ENERGI DAN SUMBER DAYA MINERAL TENTANG RENCANA INDUK JARINGAN TRANSMISI DAN DISTRIBUSI GAS BUMI NASIONAL TAHUN 2010 - 2025.

KESATU : Rencana Induk Jaringan Transmisi dan Distribusi Gas Bumi Nasional Tahun 2010 - 2025 terdiri atas :

- a. Peta Ruas Transmisi dan Wilayah Jaringan Distribusi, Ruas *Dedicated* Hulu, Ruas *Dedicated* Hilir, Ruas Kepentingan Sendiri dan Wilayah Distribusi Gas Kota, sebagaimana tercantum dalam Lampiran I;
- b. Matriks Ruas Transmisi dan Wilayah Jaringan Distribusi, Ruas *Dedicated* Hulu, Ruas *Dedicated* Hilir, Ruas Kepentingan Sendiri dan Wilayah Distribusi Gas Kota sebagaimana tercantum dalam Lampiran II,

yang merupakan bagian tidak terpisahkan dari Keputusan Menteri ini.

KEDUA : Peta Ruas Transmisi dan Wilayah Jaringan Distribusi, Ruas *Dedicated* Hulu, Ruas *Dedicated* Hilir, Ruas Kepentingan Sendiri, dan Wilayah Distribusi Gas Kota sebagaimana dimaksud dalam Diktum Kesatu huruf a dikategorikan sebagai berikut :

- a. Kategori 1 (*Open Access*) adalah Ruas Transmisi atau Wilayah Jaringan Distribusi Gas Bumi yang ditetapkan dengan mempertimbangkan sumber gas berdasarkan rencana pembangunan Pemerintah dan/atau Usulan Badan Pengatur dan/atau usulan Badan Usaha dalam kerangka Kegiatan Usaha Pengangkutan Gas Bumi yang pembangunan dan pengoperasiaannya dilaksanakan oleh Badan Usaha melalui mekanisme lelang oleh Badan Pengatur.

KEDUA...

- b. Kategori 2 (*Dedicated Hilir*) adalah ruas transmisi dan/atau ruas distribusi Gas Bumi yang ditetapkan dengan mempertimbangkan pasokan Gas Bumi dan kondisi infrastruktur dalam kerangka Kegiatan Usaha Niaga Gas Bumi yang pengusulan, pembangunan dan pengoperasiannya dilakukan oleh Badan Usaha sebagai kelanjutan kegiatan usaha niaga untuk keperluan mengangkut gas milik sendiri ke konsumen akhir tertentu.
- c. Kategori 3 (*Dedicated Hulu*) adalah ruas transmisi dan/atau ruas distribusi Gas Bumi yang ditetapkan dengan mempertimbangkan sumber Gas Bumi dan keperluan operasi lapangan sebagai fasilitas pengangkutan Gas Bumi dalam kerangka Kegiatan Usaha Hulu.
- d. Katagori 4 (Kepentingan Sendiri) adalah ruas transmisi dan/atau ruas Distribusi Gas Bumi yang ditetapkan dengan mempertimbangkan pasokan Gas Bumi dan ketersediaan Infrastruktur yang dalam pengusulan, pembangunan dan pengoperasiannya dilakukan oleh Konsumen Gas Bumi dalam rangka menyalurkan Gas Bumi untuk kepentingan Konsumen.
- e. Katagori 5 (Gas Kota) adalah Wilayah Jaringan Distribusi yang ditetapkan dengan mempertimbangkan pasokan Gas Bumi dan kebutuhan konsumen rumah tangga dan/atau pelanggan kecil berdasarkan rencana pembangunan Pemerintah dalam rangka diversifikasi dan/atau konservasi energi.

- KETIGA : Matriks Ruas Transmisi dan Wilayah Jaringan Distribusi, Ruas *Dedicated* Hulu, Ruas *Dedicated* Hilir, Ruas Kepentingan Sendiri, dan Wilayah Distribusi Gas Kota sebagaimana dimaksud dalam Diktum Kesatu huruf b berisi uraian mengenai sumber gas, kategori, jenis pipa, data jaringan dan keterangan.
- KEEMPAT : Rencana Induk Jaringan Transmisi dan Distribusi Gas Bumi Nasional sebagaimana dimaksud dalam Diktum Kesatu digunakan sebagai acuan investasi dan pengembangan pasar domestik serta pembangunan Ruas Transmisi dan Wilayah Jaringan Distribusi Gas Bumi bagi Badan Usaha dalam kerangka Kegiatan Usaha Hilir.
- KELIMA : Pelaksanaan lelang dalam rangka pengoperasian Pengangkutan Gas Bumi melalui Pipa pada Ruas Transmisi dan/atau Wilayah Jaringan Distribusi untuk Kategori 1 (*Open Access*) sebagaimana dimaksud dalam Diktum Kedua dilaksanakan oleh Badan Pengatur setelah mendapat pertimbangan Menteri Energi dan Sumber Daya Mineral cq. Direktur Jenderal Minyak dan Gas Bumi.
- KEENAM : Direktur Jenderal Minyak dan Gas Bumi melakukan pengawasan atas pelaksanaan Rencana Induk Jaringan Transmisi dan Distribusi Gas Bumi Nasional.
- KETUJUH : Rencana Induk Jaringan Transmisi dan Distribusi Gas Bumi Nasional Tahun 2010 – 2025 dapat disesuaikan dan disempurnakan setiap tahun.
- KEDELAPAN : Pada saat Keputusan Menteri ini mulai berlaku, Keputusan Menteri Energi dan Sumber Daya Mineral Nomor 2950 K/21/MEM/2006 tanggal 26 Desember 2006 tentang Rencana Induk Jaringan Transmisi dan Distribusi Gas Bumi Nasional, dicabut dan dinyatakan tidak berlaku.

KESEMBILAN...

KESEMBILAN : Keputusan Menteri ini mulai berlaku pada tanggal ditetapkan.

Ditetapkan di Jakarta
pada tanggal 27 Januari 2010

MENTERI ENERGI DAN SUMBER DAYA MINERAL,

ttd.

DARWIN ZAHEDY SALEH

Tembusan :

1. Presiden Republik Indonesia
2. Wakil Presiden Republik Indonesia
3. Menteri Koordinator Bidang Perekonomian
4. Menteri Dalam Negeri
5. Menteri Kehutanan
6. Menteri Perindustrian
7. Kepala Badan Pelaksana
8. Kepala Badan Pengatur
9. Para Gubernur di seluruh Indonesia

Salinan sesuai dengan aslinya

KEMENTERIAN ENERGI DAN SUMBER DAYA MINERAL

Kepala Biro Hukum dan Humas,

The image shows a circular official stamp of the Ministry of Energy and Mineral Resources of Indonesia. The stamp contains the text 'KEMENTERIAN ENERGI DAN SUMBER DAYA MINERAL' and 'REPUBLIK INDONESIA'. Overlaid on the stamp is a handwritten signature in black ink.

Sutisna Prawira

PETA RENCANA INDUK JARINGAN TRANSMISI DAN DISTRIBUSI GAS BUMI NASIONAL TAHUN 2010 - 2025



LEGENDA :

KATEGORI I : OPEN ACCESS

- Jaringan Pipa Transmisi Yang Telah Ada
- Rencana Jaringan Pipa Transmisi
- Jaringan Pipa Distribusi Yang Telah Ada
- Rencana Jaringan Pipa Distribusi

KATEGORI II : DEDICATED HULU

- Jaringan Pipa Hulu Telah Ada
- Rencana Jaringan Pipa Hulu

KATEGORI III : DEDICATED HILIR

- Jaringan Pipa Hilir (Distribusi) Yang Telah Ada
- Rencana Jaringan Pipa Hilir (Distribusi)
- Rencana Jaringan Pipa Hilir (Transmisi)

KATEGORI IV : PEMAKAIAN SENDIRI

- Jaringan Pemakaian Sendiri Telah Ada
- Rencana Jaringan Pemakaian Sendiri

KATEGORI V : JARINGAN GAS KOTA

- Wilayah Jaringan Gas Kota (Migas)
- Rencana Wilayah Jaringan Gas Kota
- Rencana Wilayah Jaringan Distribusi
- Lapangan Gas

- Power Plant
- Industri
- Metering Station
- Kilang

**PETA LOKASI JARINGAN TRANSMISI DAN DISTRIBUSI GAS BUMI NASIONAL
TAHUN 2010 - 2025**





KEMENTERIAN ENERGI DAN SUMBER DAYA MINERAL
DIREKTORAT JENDERAL MINYAK DAN GAS BUMI

LEGENDA :

KATEGORI I : OPPEN ACCESS

- Jaringan Pipa Transmisi Yang Telah Ada
- Rencana Jaringan Pipa Transmisi
- Jaringan Pipa Distribusi Yang Telah Ada
- Rencana Jaringan Pipa Distribusi

KATEGORI II : DEDICATED HULU

- Jaringan Pipa Hulu Telah Ada
- Rencana Jaringan Pipa Hulu

KATEGORI III : DEDICATED HILIR

- Jaringan Pipa Hilir (Distribusi) Yang Telah Ada
- Rencana Jaringan Pipa Hilir (Distribusi)
- Rencana Jaringan Pipa Hilir (Transmisi)

KATEGORI IV : PEMAKAIAN SENDIRI

- Jaringan Pipa Pemakaian Sendiri Yang Telah Ada
- Rencana Jaringan Pipa Pemakaian Sendiri

KATEGORI V : JARINGAN GAS KOTA

- Wilayah Jaringan Gas Kota (Migas)
- Rencana Wilayah Jaringan Gas Kota
- Rencana Wilayah Jaringan Distribusi

- Lapangan Gas
- Power Plant
- Industri
- Metering Station
- Kilang





KEMENTERIAN ENERGI DAN SUMBER DAYA MINERAL
DIREKTORAT JENDERAL MINYAK DAN GAS BUMI

LEGENDA :

KATEGORI I : OPPEN ACCESS

- Jaringan Pipa Transmisi Yang Telah Ada
- Rencana Jaringan Pipa Transmisi
- Jaringan Pipa Distribusi Yang Telah Ada
- Rencana Jaringan Pipa Distribusi

KATEGORI II : DEDICATED HULU

- Jaringan Pipa Hulu Telah Ada
- Rencana Jaringan Pipa Hulu

KATEGORI III : DEDICATED HILIR

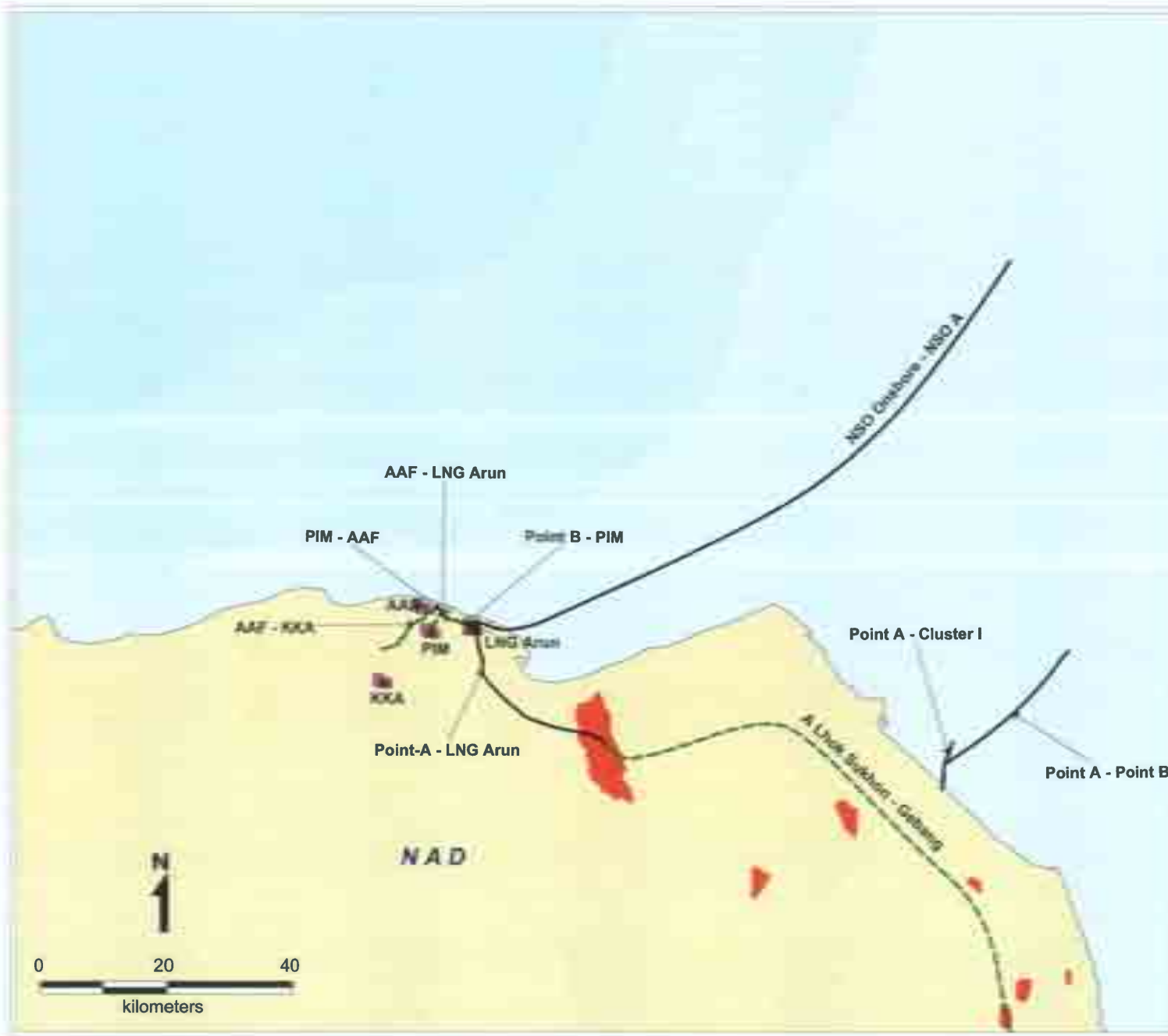
- Jaringan Pipa Hilir (Distribusi) Yang Telah Ada
- Rencana Jaringan Pipa Hilir (Distribusi)
- Rencana Jaringan Pipa Hilir (Transmisi)

KATEGORI IV : PEMAKAIAN SENDIRI

- Jaringan Pipa Pemakalan Sendiri Yang Telah Ada
- Rencana Jaringan Pipa Pemakalan Sendiri

KATEGORI V : JARINGAN GAS KOTA

- Wilayah Jaringan Gas Kota (Migas)
- Rencana Wilayah Jaringan Gas Kota
- Rencana Wilayah Jaringan Distribusi
- Lapangan Gas
- Power Plant
- Industri
- Metering Station
- Kilang





KEMENTERIAN ENERGI DAN SUMBER DAYA MINERAL
DIREKTORAT JENDERAL MINYAK DAN GAS BUMI

LEGENDA :

KATEGORI I : OPPEN ACCESS

- Jaringan Pipa Transmisi Yang Telah Ada
- Rencana Jaringan Pipa Transmisi
- Jaringan Pipa Distribusi Yang Telah Ada
- Rencana Jaringan Pipa Distribusi

KATEGORI II : DEDICATED HULU

- Jaringan Pipa Hulu Telah Ada
- Rencana Jaringan Pipa Hulu

KATEGORI III : DEDICATED HILIR

- Jaringan Pipa Hilir (Distribusi) Yang Telah Ada
- Rencana Jaringan Pipa Hilir (Distribusi)
- Rencana Jaringan Pipa Hilir (Transmisi)

KATEGORI IV : PEMAKAIAN SENDIRI

- Jaringan Pipa Pemakaian Sendiri Yang Telah Ada
- Rencana Jaringan Pipa Pemakaian Sendiri

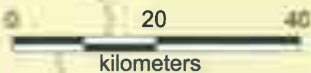
KATEGORI V : JARINGAN GAS KOTA

- Wilayah Jaringan Gas Kota (Migas)
- Rencana Wilayah Jaringan Gas Kota
- Rencana Wilayah Jaringan Distribusi

- Lapangan Gas
- Power Plant
- Industri
- Metering Station
- Kilang



SUMATERA UTARA





KEMENTERIAN ENERGI DAN SUMBER DAYA MINERAL
DIREKTORAT JENDERAL MINYAK DAN GAS BUMI

LEGENDA :

KATEGORI I : OPPEN ACCESS

- Jaringan Pipa Transmisi Yang Telah Ada
- Rencana Jaringan Pipa Transmisi
- Jaringan Pipa Distribusi Yang Telah Ada
- Rencana Jaringan Pipa Distribusi

KATEGORI II : DEDICATED HULU

- Jaringan Pipa Hulu Telah Ada
- Rencana Jaringan Pipa Hulu

KATEGORI III : DEDICATED HILIR

- Jaringan Pipa Hilir (Distribusi) Yang Telah Ada
- Rencana Jaringan Pipa Hilir (Distribusi)
- Rencana Jaringan Pipa Hilir (Transmisi)

KATEGORI IV : PEMAKAIAN SENDIRI

- Jaringan Pipa Pemakaian Sendiri Yang Telah Ada
- Rencana Jaringan Pipa Pemakaian Sendiri

KATEGORI V : JARINGAN GAS KOTA

- Wilayah Jaringan Gas Kota (Migas)
- Rencana Wilayah Jaringan Gas Kota
- Rencana Wilayah Jaringan Distribusi

- Lapangan Gas
- Power Plant
- Industri
- Metering Station
- Kilang



MALAYSIA



KEMENTERIAN ENERGI DAN SUMBER DAYA MINERAL
DIREKTORAT JENDERAL MINYAK DAN GAS BUMI

LEGENDA

KATEGORI I : OPEN ACCESS

- Jaringan Pipa Transmisi Yang Telah Ada
- Rencana Jaringan Pipa Transmisi
- Jaringan Pipa Distribusi Yang Telah Ada
- Rencana Jaringan Pipa Distribusi

KATEGORI II : DEDICATED HULU

- Jaringan Pipa Hulu Telah Ada
- Rencana Jaringan Pipa Hulu

KATEGORI III : DEDICATED HILIR

- Jaringan Pipa Hilir (Distribusi) Yang Telah Ada
- Rencana Jaringan Pipa Hilir (Distribusi)
- Rencana Jaringan Pipa Hilir (Transmisi)

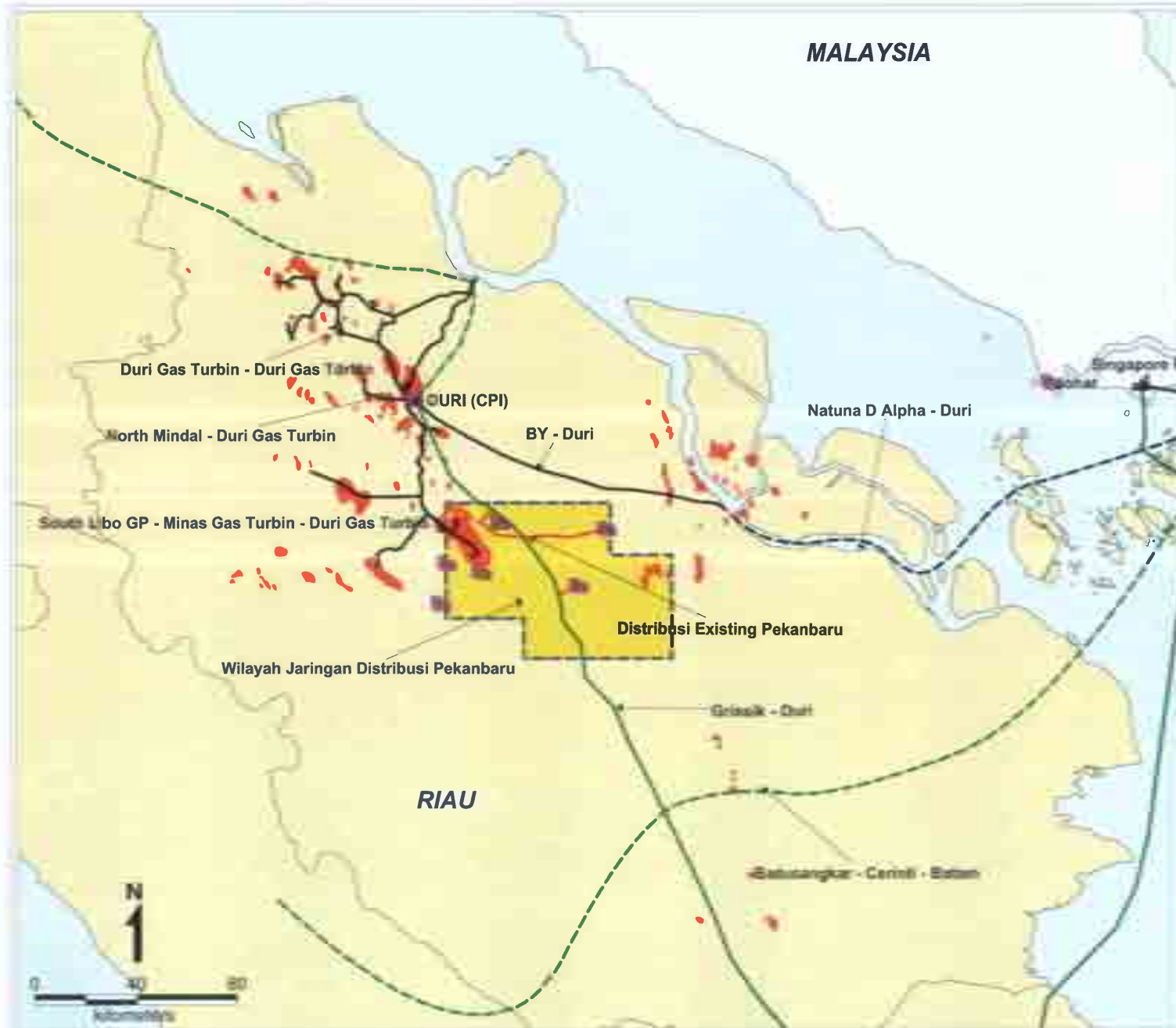
KATEGORI IV : PEMAKAIAN SENDIRI

- Jaringan Pipa Pemakaian Sendiri Yang Telah Ada
- Rencana Jaringan Pipa Pemakaian Sendiri

KATEGORI V : JARINGAN GAS KOTA

- Wilayah Jaringan Gas Kota (Migas)
- Rencana Wilayah Jaringan Gas Kota
- Rencana Wilayah Jaringan Distribusi

- Lapangan Gas
- Power Plant
- Industri
- Metering Station
- Kilang





KEMENTERIAN ENERGI DAN SUMBER DAYA MINERAL
DIREKTORAT JENDERAL MINYAK DAN GAS BUMI

LEGENDA :

KATEGORI I : OPPEN ACCESS

- Jaringan Pipa Transmisi Yang Telah Ada
- Rencana Jaringan Pipa Transmisi
- Jaringan Pipa Distribusi Yang Telah Ada
- Rencana Jaringan Pipa Distribusi

KATEGORI II : DEDICATED HULU

- Jaringan Pipa Hulu Telah Ada
- Rencana Jaringan Pipa Hulu

KATEGORI III : DEDICATED HILIR

- Jaringan Pipa Hilir (Distribusi) Yang Telah Ada
- Rencana Jaringan Pipa Hilir (Distribusi)
- Rencana Jaringan Pipa Hilir (Transmisi)

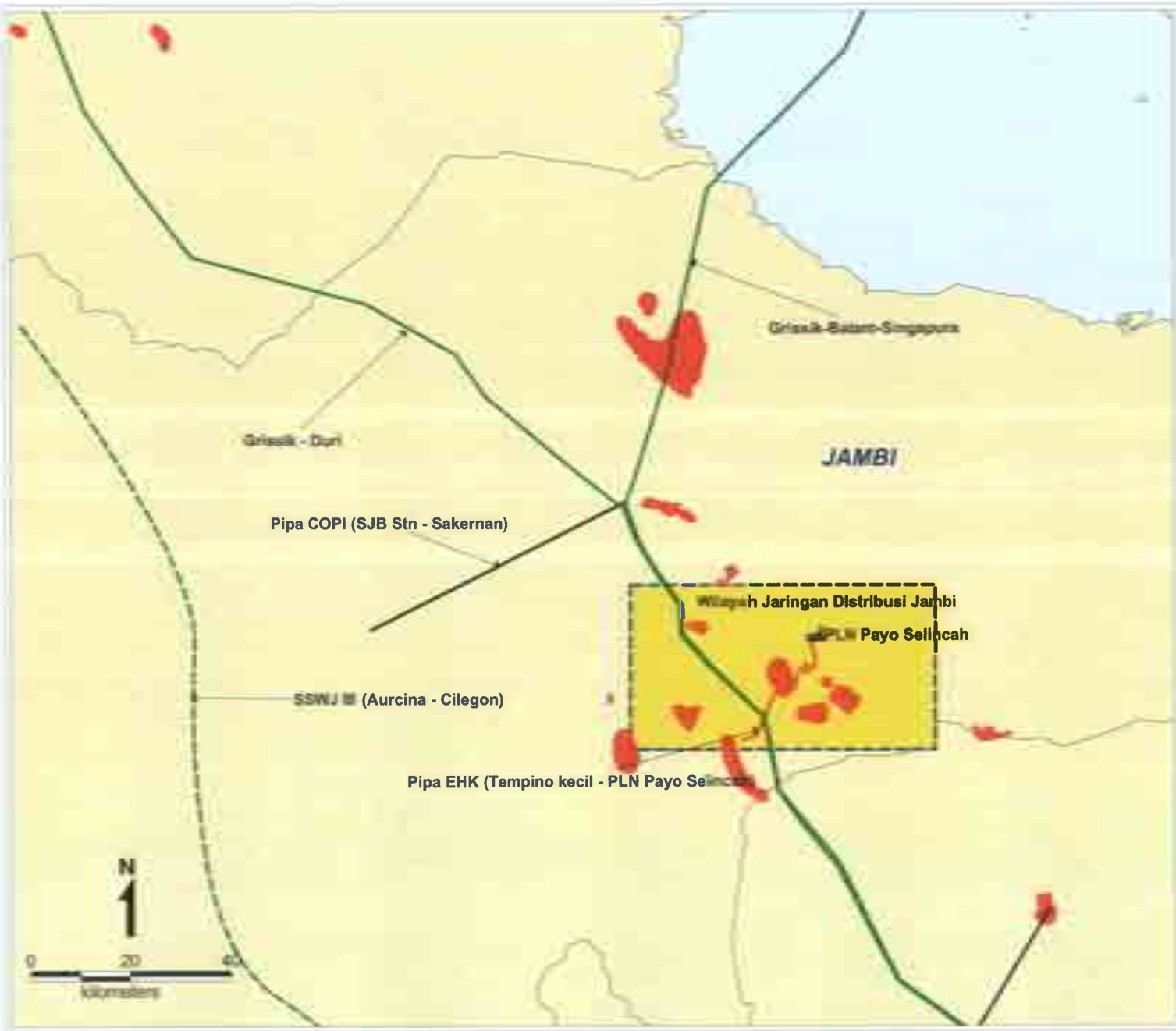
KATEGORI IV : PEMAKAIAN SENDIRI

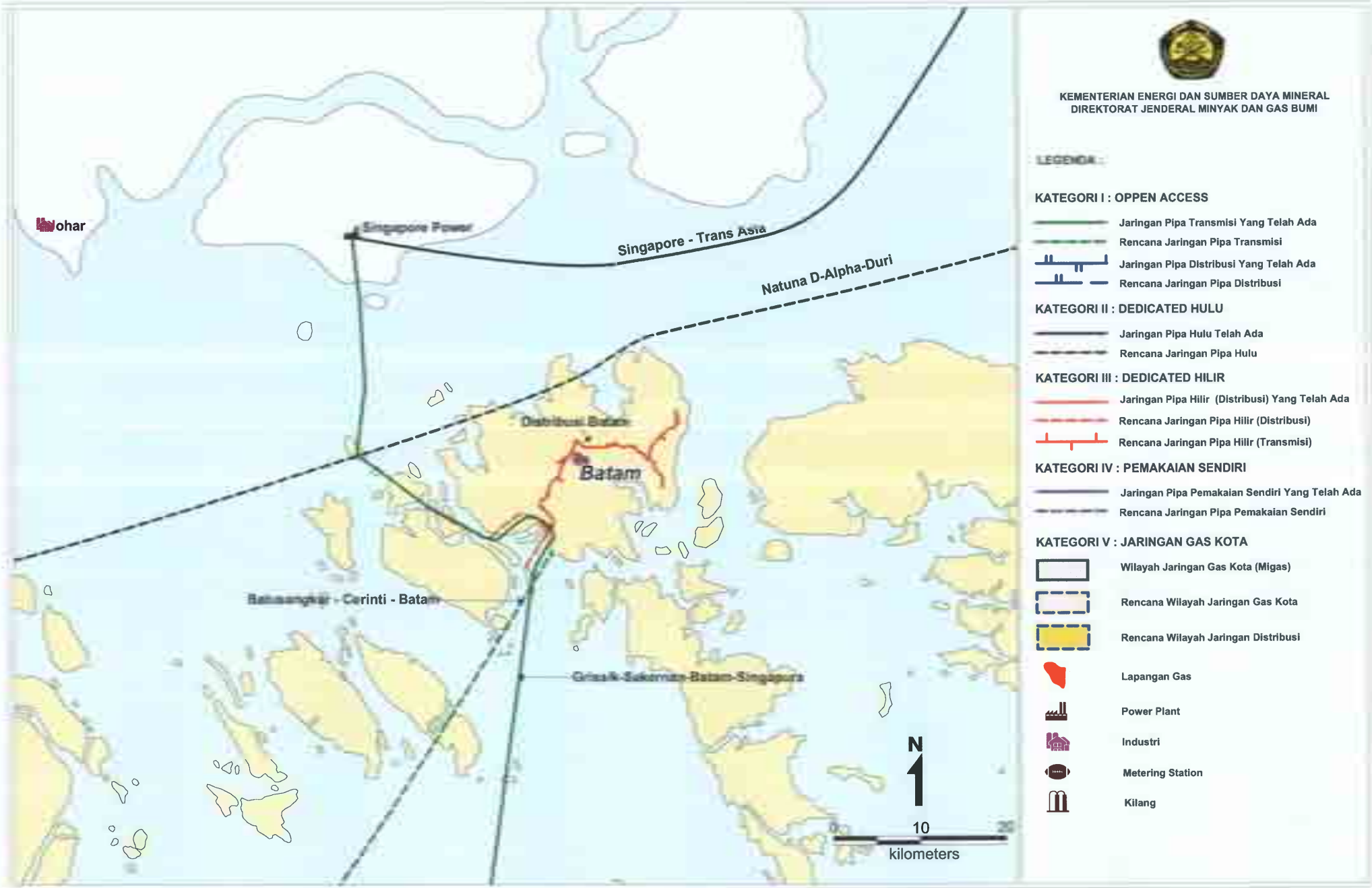
- Jaringan Pipa Pemakaian Sendiri Yang Telah Ada
- Rencana Jaringan Pipa Pemakaian Sendiri

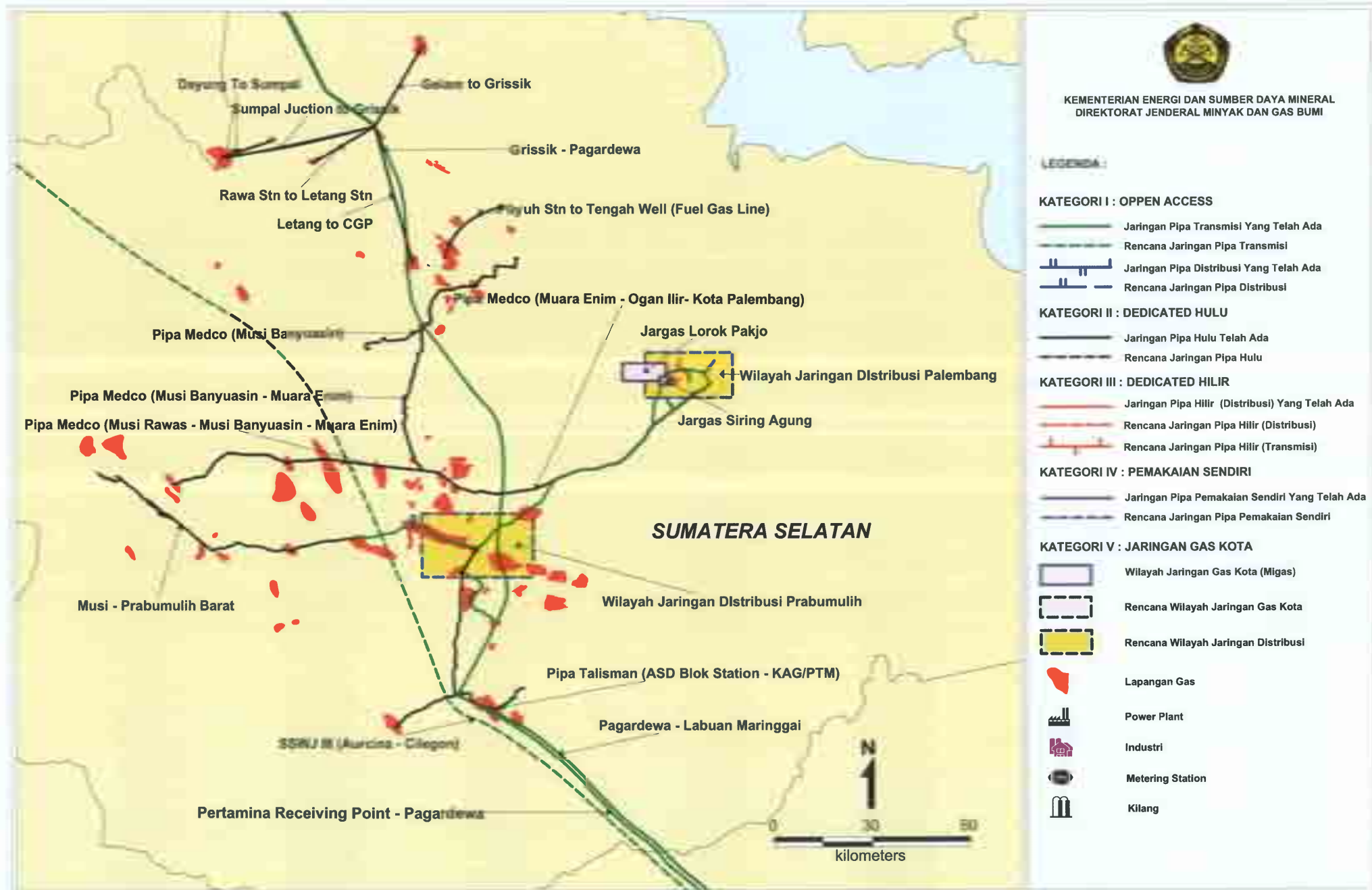
KATEGORI V : JARINGAN GAS KOTA

- Wilayah Jaringan Gas Kota (Migas)
- Rencana Wilayah Jaringan Gas Kota
- Rencana Wilayah Jaringan Distribusi

- Lapangan Gas
- Power Plant
- Industri
- Metering Station
- Kilang







KEMENTERIAN ENERGI DAN SUMBER DAYA MINERAL
DIREKTORAT JENDERAL MINYAK DAN GAS BUMI

LEGENDA:

- KATEGORI I : OPPEN ACCESS**
 - Jaringan Pipa Transmisi Yang Telah Ada
 - Rencana Jaringan Pipa Transmisi
 - Jaringan Pipa Distribusi Yang Telah Ada
 - Rencana Jaringan Pipa Distribusi
- KATEGORI II : DEDICATED HULU**
 - Jaringan Pipa Hulu Telah Ada
 - Rencana Jaringan Pipa Hulu
- KATEGORI III : DEDICATED HILIR**
 - Jaringan Pipa Hilir (Distribusi) Yang Telah Ada
 - Rencana Jaringan Pipa Hilir (Distribusi)
 - Rencana Jaringan Pipa Hilir (Transmisi)
- KATEGORI IV : PEMAKAIAN SENDIRI**
 - Jaringan Pipa Pemakaian Sendiri Yang Telah Ada
 - Rencana Jaringan Pipa Pemakaian Sendiri
- KATEGORI V : JARINGAN GAS KOTA**
 - Wilayah Jaringan Gas Kota (Migas)
 - Rencana Wilayah Jaringan Gas Kota
 - Rencana Wilayah Jaringan Distribusi
 - Lapangan Gas
 - Power Plant
 - Industri
 - Metering Station
 - Kilang





KEMENTERIAN ENERGI DAN SUMBER DAYA MINERAL
DIREKTORAT JENDERAL MINYAK DAN GAS BUMI

LEGENDA :

KATEGORI I : OPEN ACCESS

- Jaringan Pipa Transmisi Yang Telah Ada
- Rencana Jaringan Pipa Transmisi
- Jaringan Pipa Distribusi Yang Telah Ada
- Rencana Jaringan Pipa Distribusi

KATEGORI II : DEDICATED HULU

- Jaringan Pipa Hulu Telah Ada
- Rencana Jaringan Pipa Hulu

KATEGORI III : DEDICATED HILIR

- Jaringan Pipa Hilir (Distribusi) Yang Telah Ada
- Rencana Jaringan Pipa Hilir (Distribusi)
- Rencana Jaringan Pipa Hilir (Transmisi)

KATEGORI IV : PEMAKAIAN SENDIRI

- Jaringan Pipa Pemakaian Sendiri Yang Telah Ada
- Rencana Jaringan Pipa Pemakaian Sendiri

KATEGORI V : JARINGAN GAS KOTA

- Wilayah Jaringan Gas Kota (Migas)
- Rencana Wilayah Jaringan Gas Kota
- Rencana Wilayah Jaringan Distribusi

- Lapangan Gas
- Power Plant
- Industri
- Metering Station
- Kilang



SUMATERA SELATAN

Pipa Medco (Muara Enim - Ogan Ilir- Kota Palembang)





KEMENTERIAN ENERGI DAN SUMBER DAYA MINERAL
DIREKTORAT JENDERAL MINYAK DAN GAS BUMI

LEGENDA:

KATEGORI I : OPPEN ACCESS

- Jaringan Pipa Transmisi Yang Telah Ada
- Rencana Jaringan Pipa Transmisi
- Jaringan Pipa Distribusi Yang Telah Ada
- Rencana Jaringan Pipa Distribusi

KATEGORI II : DEDICATED HULU

- Jaringan Pipa Hulu Telah Ada
- Rencana Jaringan Pipa Hulu

KATEGORI III : DEDICATED HILIR

- Jaringan Pipa Hilir (Distribusi) Yang Telah Ada
- Rencana Jaringan Pipa Hilir (Distribusi)
- Rencana Jaringan Pipa Hilir (Transmisi)

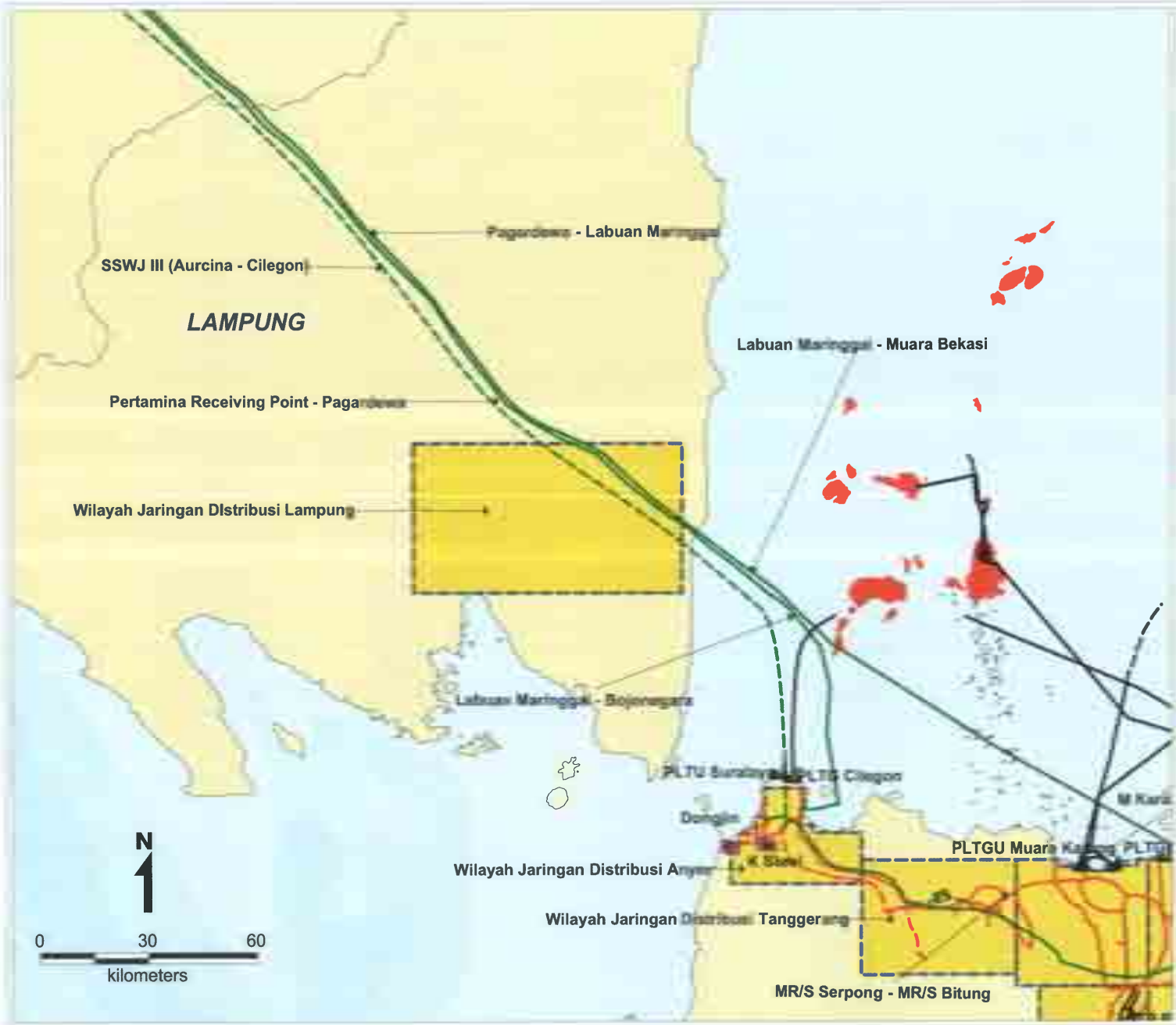
KATEGORI IV : PEMAKAIAN SENDIRI

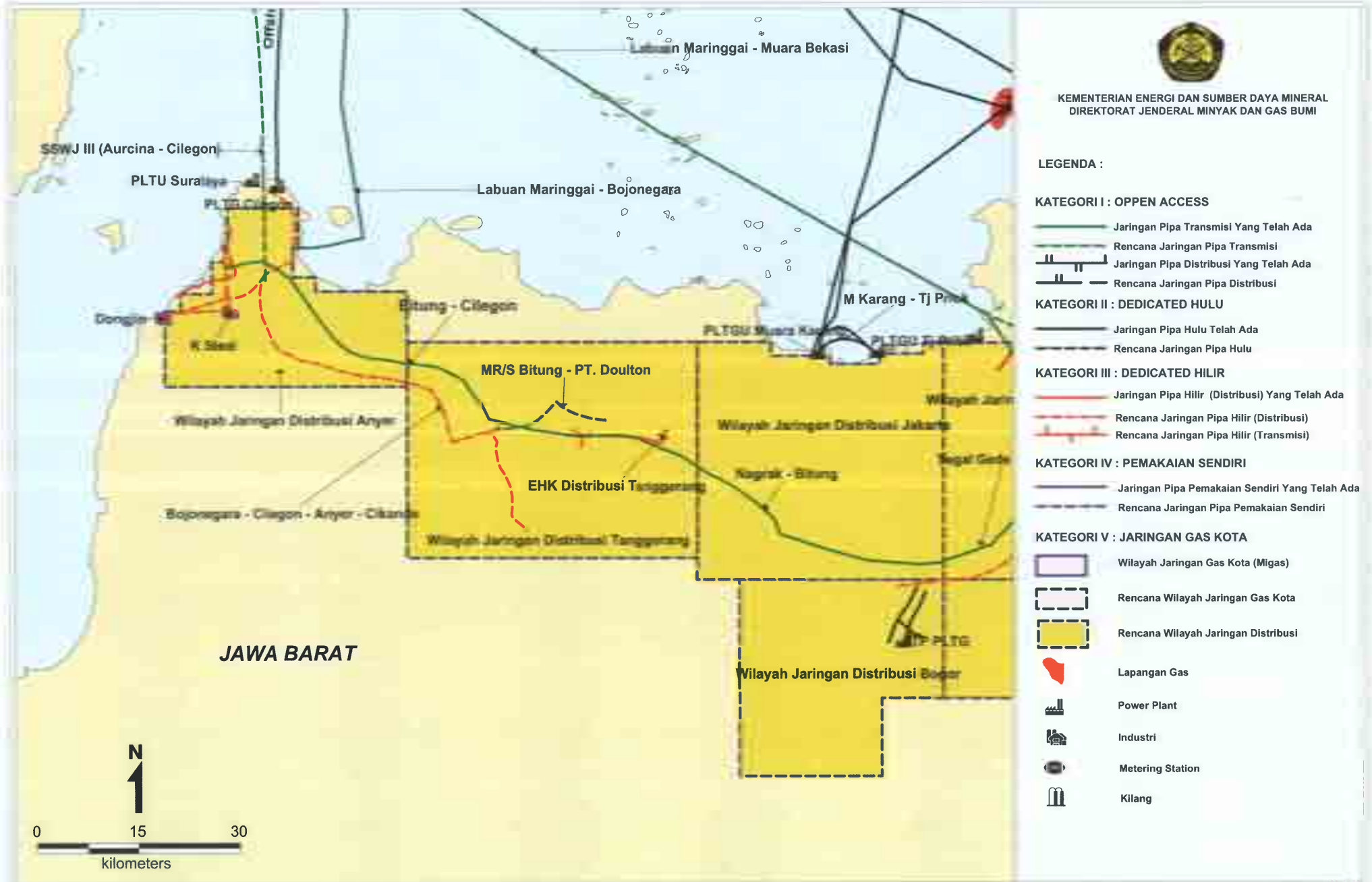
- Jaringan Pipa Pemakaian Sendiri Yang Telah Ada
- Rencana Jaringan Pipa Pemakaian Sendiri

KATEGORI V : JARINGAN GAS KOTA

- Wilayah Jaringan Gas Kota (Migas)
- Rencana Wilayah Jaringan Gas Kota
- Rencana Wilayah Jaringan Distribusi

- Lapangan Gas
- Power Plant
- Industri
- Metering Station
- Kilang





KEMENTERIAN ENERGI DAN SUMBER DAYA MINERAL
DIREKTORAT JENDERAL MINYAK DAN GAS BUMI

LEGENDA :

KATEGORI I : OPPEN ACCESS

- Jaringan Pipa Transmisi Yang Telah Ada
- Rencana Jaringan Pipa Transmisi
- Jaringan Pipa Distribusi Yang Telah Ada
- Rencana Jaringan Pipa Distribusi

KATEGORI II : DEDICATED HULU

- Jaringan Pipa Hulu Telah Ada
- Rencana Jaringan Pipa Hulu

KATEGORI III : DEDICATED HILIR

- Jaringan Pipa Hilir (Distribusi) Yang Telah Ada
- Rencana Jaringan Pipa Hilir (Distribusi)
- Rencana Jaringan Pipa Hilir (Transmisi)

KATEGORI IV : PEMAKAIAN SENDIRI

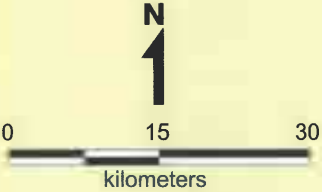
- Jaringan Pipa Pemakaian Sendiri Yang Telah Ada
- Rencana Jaringan Pipa Pemakaian Sendiri

KATEGORI V : JARINGAN GAS KOTA

- Wilayah Jaringan Gas Kota (Migas)
- Rencana Wilayah Jaringan Gas Kota
- Rencana Wilayah Jaringan Distribusi

- Lapangan Gas
- Power Plant
- Industri
- Metering Station
- Kilang

JAWA BARAT





KEMENTERIAN ENERGI DAN SUMBER DAYA MINERAL
DIREKTORAT JENDERAL MINYAK DAN GAS BUMI

LEGENDA :

KATEGORI I : OPPEN ACCESS

- Jaringan Pipa Transmisi Yang Telah Ada
- Rencana Jaringan Pipa Transmisi
- Jaringan Pipa Distribusi Yang Telah Ada
- Rencana Jaringan Pipa Distribusi

KATEGORI II : DEDICATED HULU

- Jaringan Pipa Hulu Telah Ada
- Rencana Jaringan Pipa Hulu

KATEGORI III : DEDICATED HILIR

- Jaringan Pipa Hilir (Distribusi) Yang Telah Ada
- Rencana Jaringan Pipa Hilir (Distribusi)
- Rencana Jaringan Pipa Hilir (Transmisi)

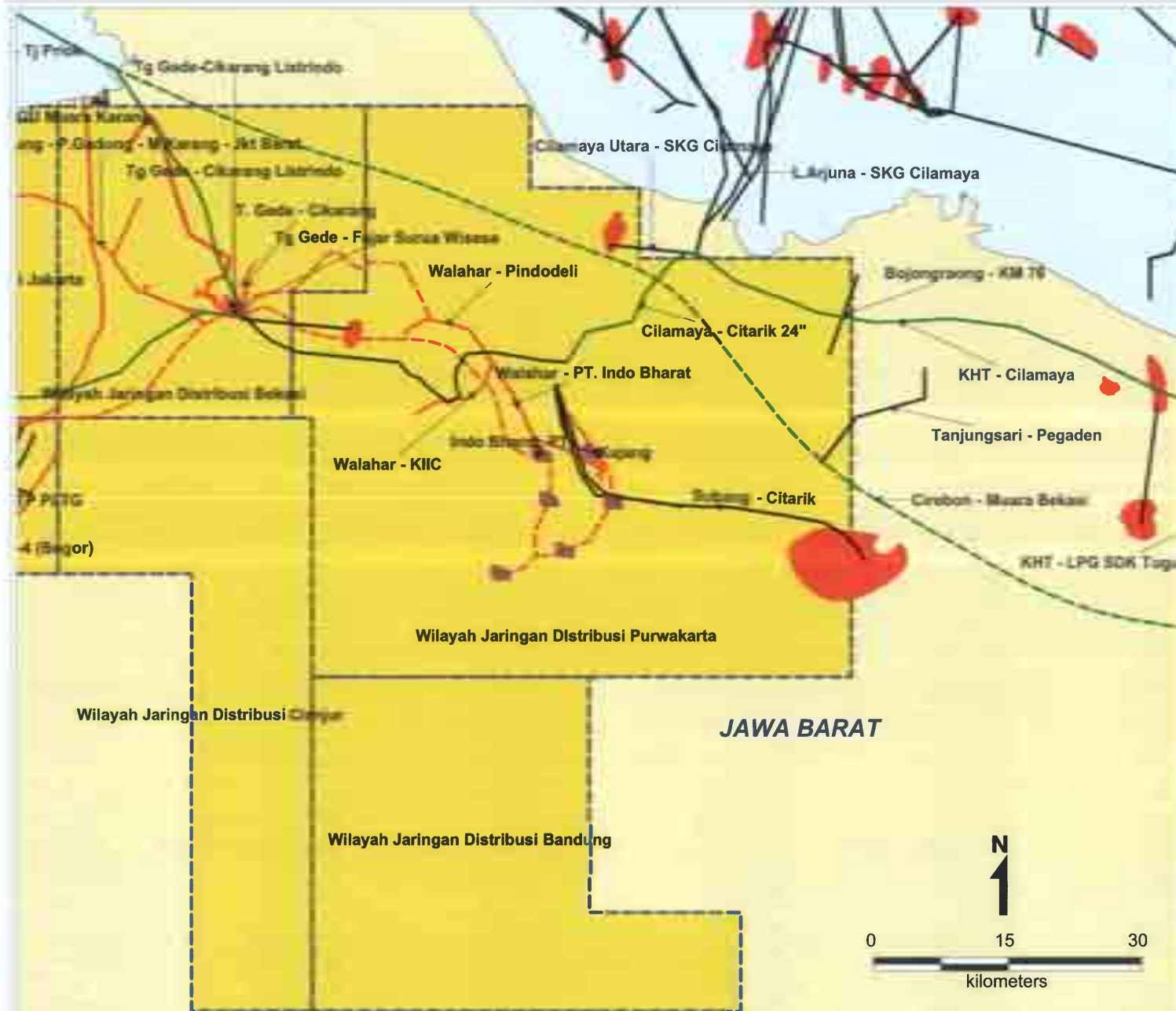
KATEGORI IV : PEMAKAIAN SENDIRI

- Jaringan Pipa Pemakaian Sendiri Yang Telah Ada
- Rencana Jaringan Pipa Pemakaian Sendiri

KATEGORI V : JARINGAN GAS KOTA

- Wilayah Jaringan Gas Kota (Migas)
- Rencana Wilayah Jaringan Gas Kota
- Rencana Wilayah Jaringan Distribusi

- Lapangan Gas
- Power Plant
- Industri
- Metering Station
- Kilang



JAWA BARAT





KEMENTERIAN ENERGI DAN SUMBER DAYA MINERAL
DIREKTORAT JENDERAL MINYAK DAN GAS BUMI

LEGENDA :

KATEGORI I : OPPEN ACCESS

- Jaringan Pipa Transmisi Yang Telah Ada
- Rencana Jaringan Pipa Transmisi
- Jaringan Pipa Distribusi Yang Telah Ada
- Rencana Jaringan Pipa Distribusi

KATEGORI II : DEDICATED HULU

- Jaringan Pipa Hulu Telah Ada
- Rencana Jaringan Pipa Hulu

KATEGORI III : DEDICATED HILIR

- Jaringan Pipa Hilir (Distribusi) Yang Telah Ada
- Rencana Jaringan Pipa Hilir (Distribusi)
- Rencana Jaringan Pipa Hilir (Transmisi)

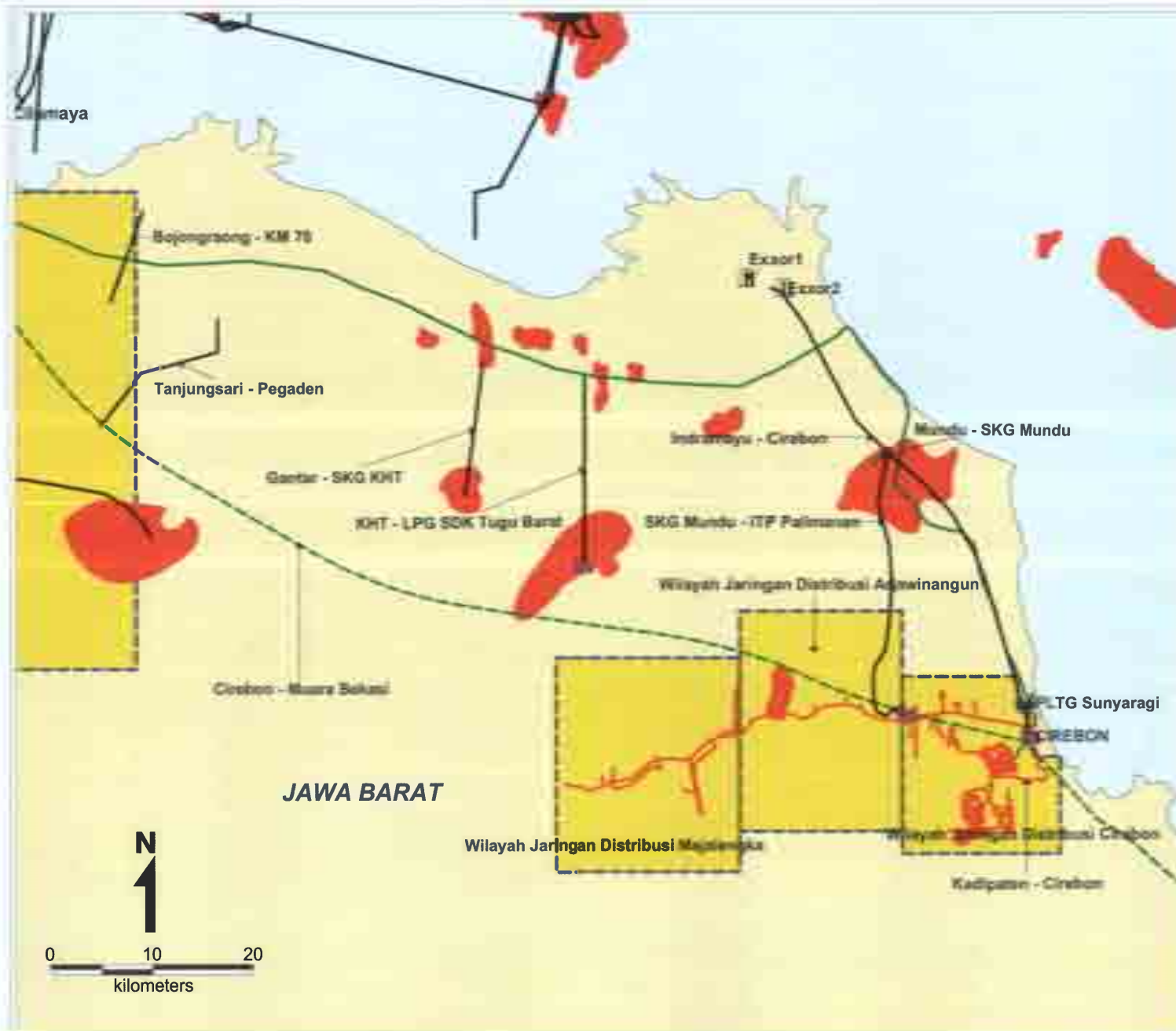
KATEGORI IV : PEMAKAIAN SENDIRI

- Jaringan Pipa Pemakaian Sendiri Yang Telah Ada
- Rencana Jaringan Pipa Pemakaian Sendiri

KATEGORI V : JARINGAN GAS KOTA

- Wilayah Jaringan Gas Kota (Migas)
- Rencana Wilayah Jaringan Gas Kota
- Rencana Wilayah Jaringan Distribusi

- Lapangan Gas
- Power Plant
- Industri
- Metering Station
- Kilang



JAWA BARAT



KEMENTERIAN ENERGI DAN SUMBER DAYA MINERAL
DIREKTORAT JENDERAL MINYAK DAN GAS BUMI

LEGENDA

KATEGORI I : OPPEN ACCESS

- Jaringan Pipa Transmisi Yang Telah Ada
- Rencana Jaringan Pipa Transmisi
- Jaringan Pipa Distribusi Yang Telah Ada
- Rencana Jaringan Pipa Distribusi

KATEGORI II : DEDICATED HULU

- Jaringan Pipa Hulu Telah Ada
- Rencana Jaringan Pipa Hulu

KATEGORI III : DEDICATED HILIR

- Jaringan Pipa Hilir (Distribusi) Yang Telah Ada
- Rencana Jaringan Pipa Hilir (Distribusi)
- Rencana Jaringan Pipa Hilir (Transmisi)

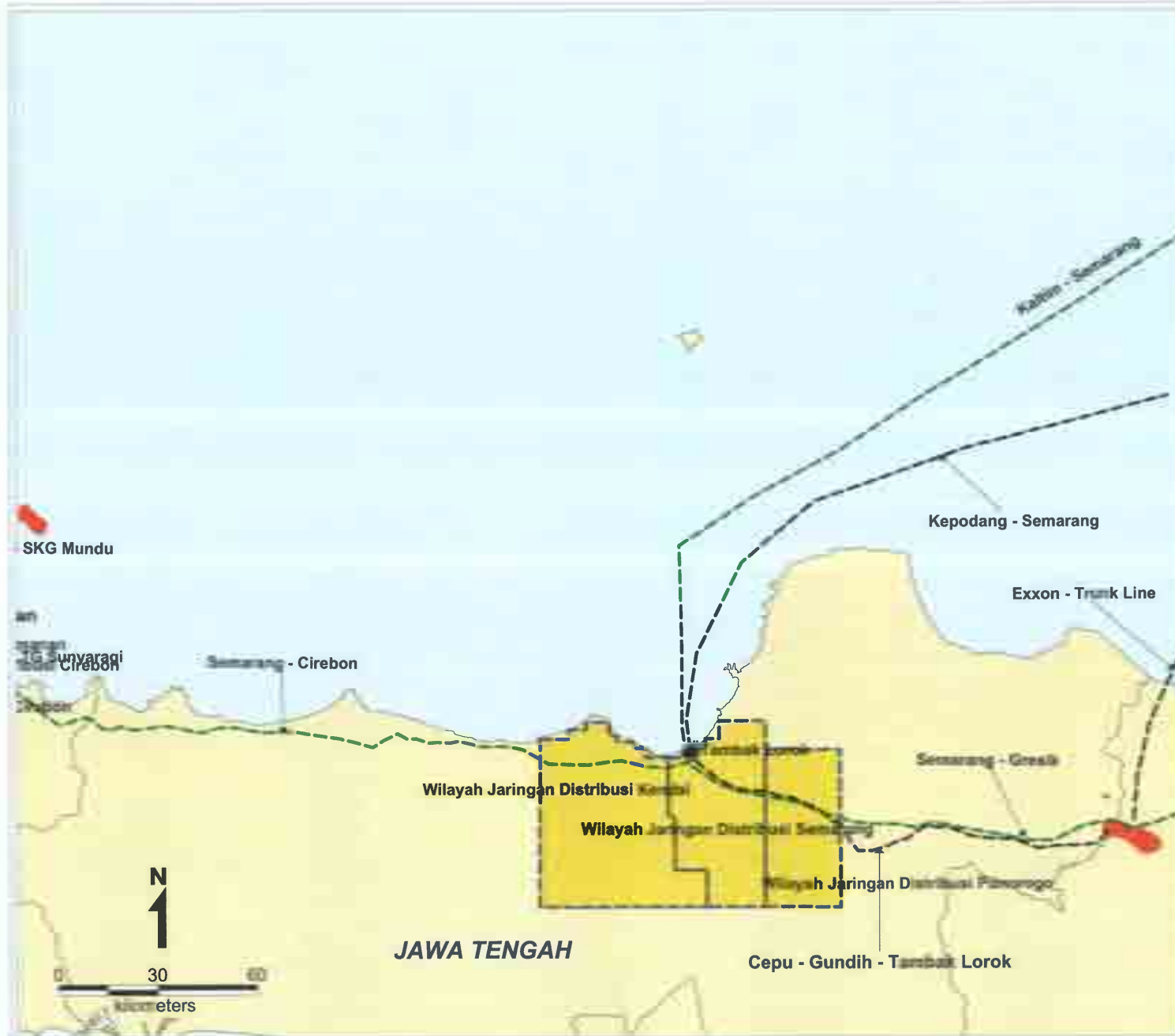
KATEGORI IV : PEMAKAIAN SENDIRI

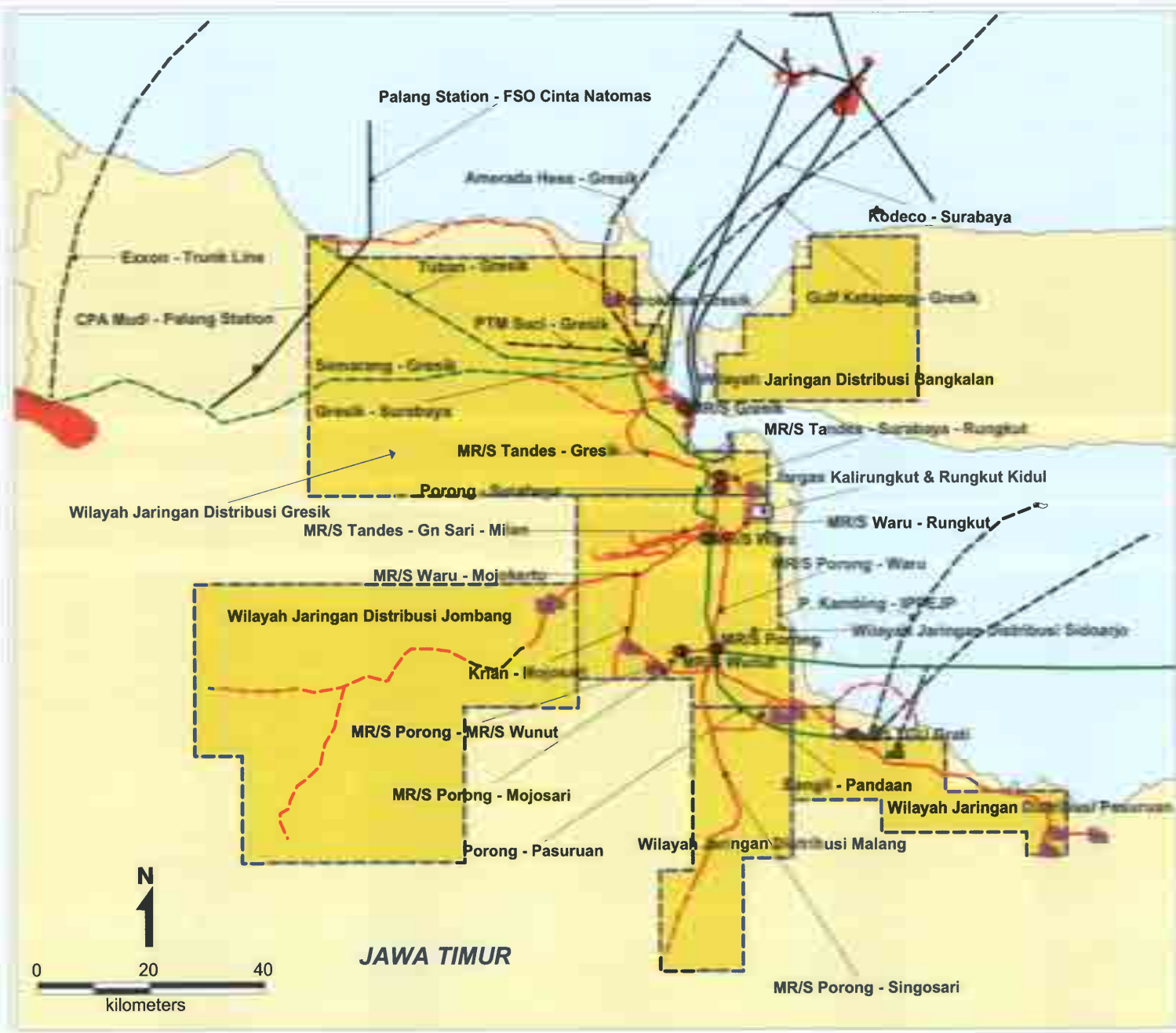
- Jaringan Pipa Pemakaian Sendiri Yang Telah Ada
- Rencana Jaringan Pipa Pemakaian Sendiri

KATEGORI V : JARINGAN GAS KOTA

- Wilayah Jaringan Gas Kota (Migas)
- Rencana Wilayah Jaringan Gas Kota
- Rencana Wilayah Jaringan Distribusi

- Lapangan Gas
- Power Plant
- Industri
- Metering Station
- Kilang





KEMENTERIAN ENERGI DAN SUMBER DAYA MINERAL
DIREKTORAT JENDERAL MINYAK DAN GAS BUMI

LEGENDA :

KATEGORI I : OPPEN ACCESS

- Jaringan Pipa Transmisi Yang Telah Ada
- Rencana Jaringan Pipa Transmisi
- Jaringan Pipa Distribusi Yang Telah Ada
- Rencana Jaringan Pipa Distribusi

KATEGORI II : DEDICATED HULU

- Jaringan Pipa Hulu Telah Ada
- Rencana Jaringan Pipa Hulu

KATEGORI III : DEDICATED HILIR

- Jaringan Pipa Hilir (Distribusi) Yang Telah Ada
- Rencana Jaringan Pipa Hilir (Distribusi)
- Rencana Jaringan Pipa Hilir (Transmisi)

KATEGORI IV : PEMAKAIAN SENDIRI

- Jaringan Pipa Pemakaian Sendiri Yang Telah Ada
- Rencana Jaringan Pipa Pemakaian Sendiri

KATEGORI V : JARINGAN GAS KOTA

- Wilayah Jaringan Gas Kota (WJGK)
- Rencana Wilayah Jaringan Gas Kota
- Rencana Wilayah Jaringan Distribusi
- Lapangan Gas
- Transmisi
- Industri
- Stasiun Pipa
- Pipa



KEMENTERIAN ENERGI DAN SUMBER DAYA MINERAL
DIREKTORAT JENJANG RENCANA DAN GAS BUMI

LEGENDA :

KATEGORI I : OPPEN ACCESS

- Jaringan Pipa Transmisi Yang Telah Ada
- Rencana Jaringan Pipa Transmisi
- Jaringan Pipa Distribusi Yang Telah Ada
- Rencana Jaringan Pipa Distribusi

KATEGORI II : DEDICATED HULU

- Jaringan Pipa Hulu Telah Ada
- Rencana Jaringan Pipa Hulu

KATEGORI III : DEDICATED HILIR

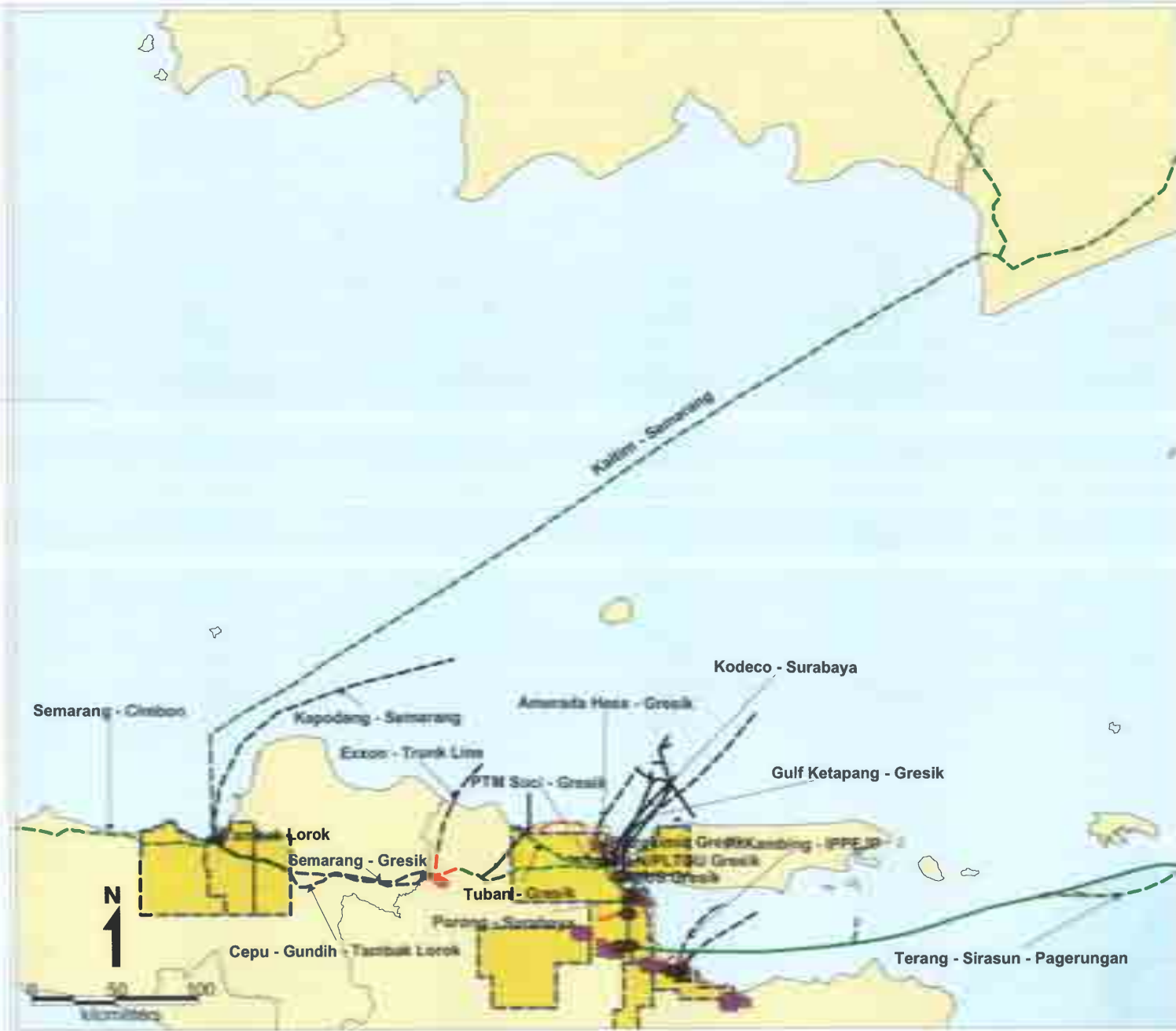
- Jaringan Pipa Hilir (Distribusi) Yang Telah Ada
- Rencana Jaringan Pipa Hilir (Distribusi)
- Rencana Jaringan Pipa Hilir (Transmisi)

KATEGORI IV : PEMAKAIAN SENDIRI

- Jaringan Pipa Pemakaian Sendiri Yang Telah Ada
- Rencana Jaringan Pipa Pemakaian Sendiri

KATEGORI V : JARINGAN GAS KOTA

- Wilayah Jaringan Gas Kota (Migas)
- Rencana Wilayah Jaringan Gas Kota
- Rencana Wilayah Jaringan Distribusi
- Lapangan Gas
- Power Plant
- Industri
- Metering Station
- Kilang





KEMENTERIAN ENERGI DAN SUMBER DAYA MINERAL
DIREKTORAT JENDERAL MINYAK DAN GAS BUMI

KALIMANTAN TIMUR



LEGENDA

- KATEGORI I : OPPEN ACCESS**
 - Jaringan Pipa Transmisi Yang Telah Ada
 - Rencana Jaringan Pipa Transmisi
 - Jaringan Pipa Distribusi Yang Telah Ada
 - Rencana Jaringan Pipa Distribusi
- KATEGORI II : DEDICATED HULU**
 - Jaringan Pipa Hulu Telah Ada
 - Rencana Jaringan Pipa Hulu
- KATEGORI III : DEDICATED HILIR**
 - Jaringan Pipa Hilir (Distribusi) Yang Telah Ada
 - Rencana Jaringan Pipa Hilir (Distribusi)
 - Rencana Jaringan Pipa Hilir (Transmisi)
- KATEGORI IV : PEMAKAIAN SENDIRI**
 - Jaringan Pipa Pemakaian Sendiri Yang Telah Ada
 - Rencana Jaringan Pipa Pemakaian Sendiri
- KATEGORI V : JARINGAN GAS KOTA**
 - Wilayah Jaringan Gas Kota (Migas)
 - Rencana Wilayah Jaringan Gas Kota
 - Rencana Wilayah Jaringan Distribusi
- Lapangan Gas
- Power Plant
- Industri
- Metering Station
- Kilang







KEMENTERIAN ENERGI DAN SUMBER DAYA MINERAL
DIREKTORAT JENDERAL MINYAK DAN GAS BUMI

LEGENDA :

KATEGORI I : OPPEN ACCESS

- Jaringan Pipa Transmisi Yang Telah Ada
- Rencana Jaringan Pipa Transmisi
- Jaringan Pipa Distribusi Yang Telah Ada
- Rencana Jaringan Pipa Distribusi

KATEGORI II : DEDICATED HULU

- Jaringan Pipa Hulu Telah Ada
- Rencana Jaringan Pipa Hulu

KATEGORI III : DEDICATED HILIR

- Jaringan Pipa Hilir (Distribusi) Yang Telah Ada
- Rencana Jaringan Pipa Hilir (Distribusi)
- Rencana Jaringan Pipa Hilir (Transmisi)

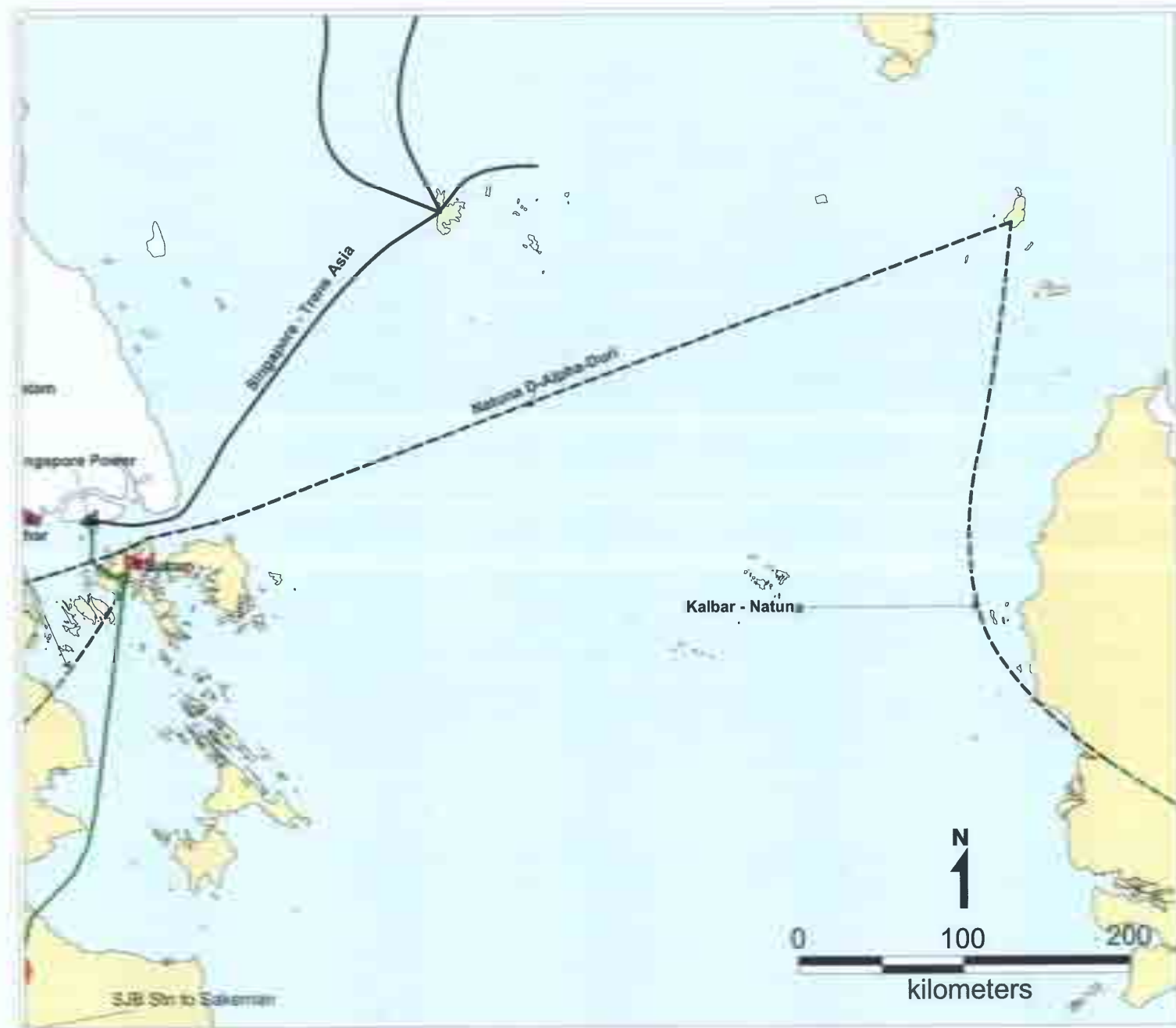
KATEGORI IV : PEMAKAIAN SENDIRI

- Jaringan Pipa Pemakaian Sendiri Yang Telah Ada
- Rencana Jaringan Pipa Pemakaian Sendiri

KATEGORI V : JARINGAN GAS KOTA

- Wilayah Jaringan Gas Kota (Migas)
- Rencana Wilayah Jaringan Gas Kota
- Rencana Wilayah Jaringan Distribusi

- Lapangan Gas
- Power Plant
- Industri
- Metering Station
- Kilang





KEMENTERIAN ENERGI DAN SUMBER DAYA MINERAL
DIREKTORAT JENDERAL MINYAK DAN GAS BUMI

LEGENDA :

KATEGORI I : OPPEN ACCESS

- Jaringan Pipa Transmisi Yang Telah Ada
- Rencana Jaringan Pipa Transmisi
- Jaringan Pipa Distribusi Yang Telah Ada
- Rencana Jaringan Pipa Distribusi

KATEGORI II : DEDICATED HULU

- Jaringan Pipa Hulu Telah Ada
- Rencana Jaringan Pipa Hulu

KATEGORI III : DEDICATED HILIR

- Jaringan Pipa Hilir (Distribusi) Yang Telah Ada
- Rencana Jaringan Pipa Hilir (Distribusi)
- Rencana Jaringan Pipa Hilir (Transmisi)

KATEGORI IV : PEMAKAIAN SENDIRI

- Jaringan Pipa Pemakaian Sendiri Yang Telah Ada
- Rencana Jaringan Pipa Pemakaian Sendiri

KATEGORI V : JARINGAN GAS KOTA

- Wilayah Jaringan Gas Kota (Migas)
- Rencana Wilayah Jaringan Gas Kota
- Rencana Wilayah Jaringan Distribusi
- Lapangan Gas
- Power Plant
- Industri
- Metering Station
- Kilang





KEMENTERIAN ENERGI DAN SUMBER DAYA MINERAL
DIREKTORAT JENDERAL MINYAK DAN GAS BUMI

LEGENDA :

KATEGORI I : OPPEN ACCESS

- Jaringan Pipa Transmisi Yang Telah Ada
- Rencana Jaringan Pipa Transmisi
- Jaringan Pipa Distribusi Yang Telah Ada
- Rencana Jaringan Pipa Distribusi

KATEGORI II : DEDICATED HULU

- Jaringan Pipa Hulu Telah Ada
- Rencana Jaringan Pipa Hulu

KATEGORI III : DEDICATED HILIR

- Jaringan Pipa Hilir (Distribusi) Yang Telah Ada
- Rencana Jaringan Pipa Hilir (Distribusi)
- Rencana Jaringan Pipa Hilir (Transmisi)

KATEGORI IV : PEMAKAIAN SENDIRI

- Jaringan Pipa Pemakaian Sendiri Yang Telah Ada
- Rencana Jaringan Pipa Pemakaian Sendiri

KATEGORI V : JARINGAN GAS KOTA

- Wilayah Jaringan Gas Kota (Migas)
- Rencana Wilayah Jaringan Gas Kota
- Rencana Wilayah Jaringan Distribusi

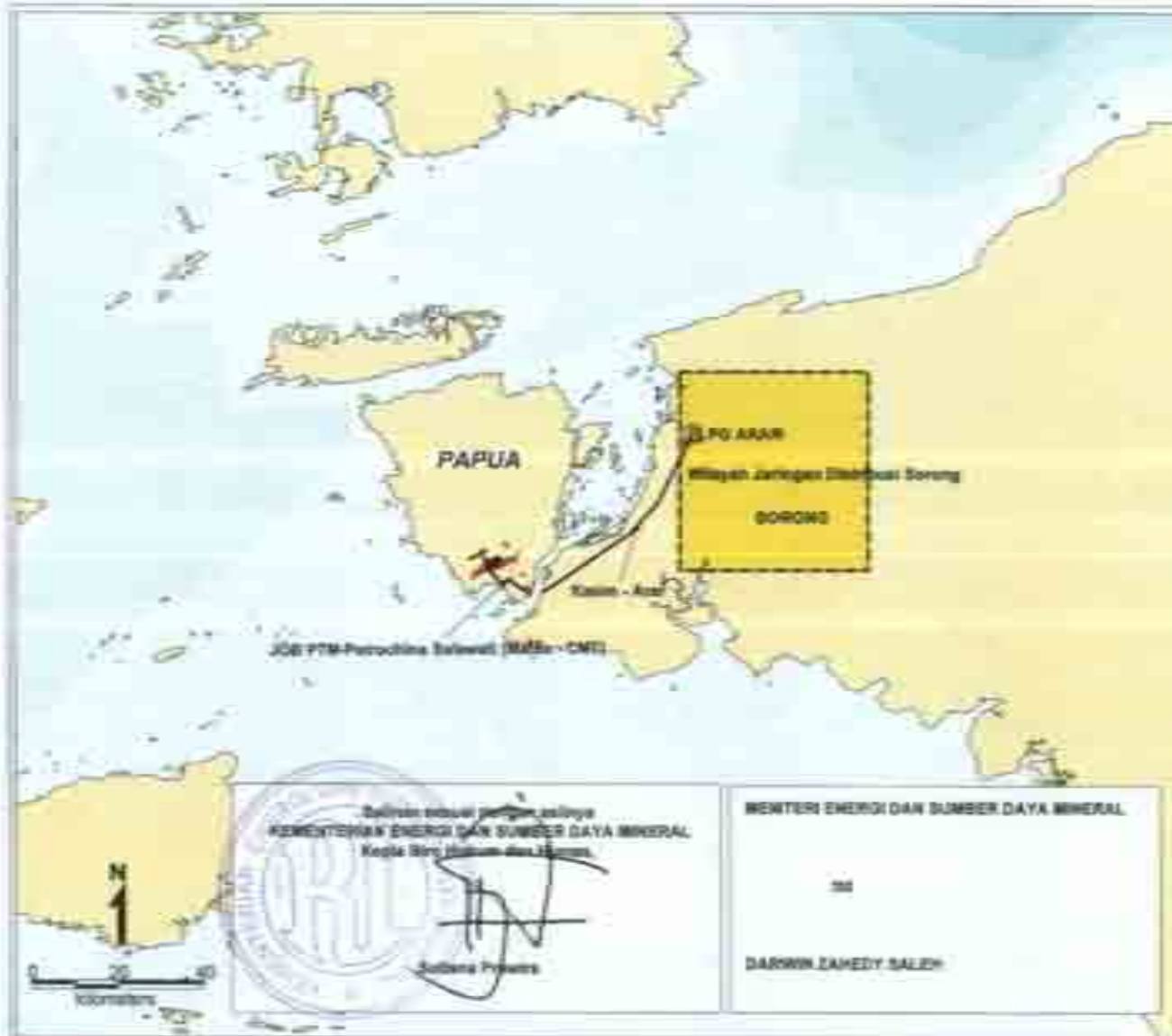
Lapangan Gas

Power Plant

Industri

Metering Station

Kiang



Berlaku sejak tanggal 15 Agustus 2011
KEMENTERIAN ENERGI DAN SUMBER DAYA MINERAL
Kepala Biro (Subsistem dan Sistem)

MENTERI ENERGI DAN SUMBER DAYA MINERAL

100

DARWIN ZAHEDI SALIH

Matriks Jaringan Pipa Gas Bumi Nasional Yang Telah Ada
 Pulau : Sumatera

No	Sumber Gas (Blok)	Kategori	Jenis Pipa	Data Jaringan							Keterangan
				Pemilik-Jaringan	Jalur	Wilayah Administrasi	Diameter (inci)	Panjang (km)	Kapasitas (MMSCFD)	Utihasil (MMSCFD)	
1	NSO Ext Block (ExxonMobil)	Dedicated Hulu	Transmisi	Exxon Mobil	Point A - Point B	Lhoksemawe, NAD	42	30,5			
2	NSO Ext Block (ExxonMobil)	Dedicated Hulu	Transmisi	Exxon Mobil	NSO Onshore - NSO A	Lhoksemawe, NAD	30	100			
3	Blok B (ExxonMobile)	Open Access	Transmisi	PT. Pertagas	Point B - PIM	Lhoksemawe, NAD	14	6	160	160	Kepmen No. 0023 K/10/MEM/2009
4	Blok B (ExxonMobile)	Open Access	Transmisi	PT. Pertagas	PIM - AAF	Lhoksemawe, NAD	14	2	70	70	Kepmen No. 0023 K/10/MEM/2009
5	Blok B (ExxonMobile)	Open Access	Transmisi	PT. Pertagas	AAF-KKA	Lhoksemawe, NAD	8	13,5	30	0	Kepmen No. 0023 K/10/MEM/2009
6	NAD -1 (Pertamina), NAD -2 (Pertamina), Perlak	Dedicated Hulu	Transmisi	PT. Pertamina EP	Paluh Tabuhan Barat - P. Batu	Langkat, Sumut	6	4	10	10	
7	NAD -1 (Pertamina), NAD -2 (Pertamina), Perlak (Pertamina), Gelagah Kambuna (Pertamina)	Dedicated Hulu	Transmisi	PT. Pertamina EP	Paluh Tabuhan Timur - P. Batu	Langkat, Sumut	8	8,8	10	10	
8	NAD -1 (Pertamina), NAD -2 (Pertamina), Perlak (Pertamina), Gelagah Kambuna (Pertamina)	Dedicated Hulu	Transmisi	PT. Pertamina EP	Paluh Tabuhan Timur - P. Batu	Langkat, Sumut	8	7	10	10	
9	NAD -1 (Pertamina), NAD -2 (Pertamina), Perlak (Pertamina), Gelagah Kambuna (Pertamina)	Open Access	Transmisi	PT. Pertagas	P. Batu - P. Brandan	Langkat, Sumut	14	6,5	30	10	Kepmen No. 0023 K/10/MEM/2009
10	NAD -1 (Pertamina), NAD -2 (Pertamina), Perlak (Pertamina), Gelagah Kambuna (Pertamina)	Open Access	Transmisi	PT. Pertagas	P. Batu - P. Brandan	Langkat, Sumut	8	6,5	20	0	Kepmen No. 0023 K/10/MEM/2009
11	NAD -1 (Pertamina), NAD -2 (Pertamina), Perlak (Pertamina), Gelagah Kambuna (Pertamina)	Dedicated Hulu	Transmisi	PT. Pertamina EP	Gebang - P. Brandan	Langkat, Sumut	6	8,8	6	5	
12	NAD -1 (Pertamina), NAD -2 (Pertamina), Perlak (Pertamina), Gelagah Kambuna (Pertamina)	Dedicated Hulu	Transmisi	PT. Pertamina EP	Gebang - P. Brandan	Langkat, Sumut	8	12,4	10	5	
13	NAD -1 (Pertamina), NAD -2 (Pertamina), Perlak (Pertamina), Gelagah Kambuna (Pertamina)	Dedicated Hulu	Transmisi	PT. Pertamina EP	Gebang - P. Brandan	Langkat, Sumut	8	6,5	10	10	
14	NAD -1 (Pertamina), NAD -2 (Pertamina), Perlak (Pertamina), Gelagah Kambuna (Pertamina)	Open Access	Transmisi	PT. Pertagas	P. Brandan - Wampu	Langkat, Sumut	12	51,6	25	10	Kepmen No. 0023 K/10/MEM/2009
15	NAD -1 (Pertamina), NAD -2 (Pertamina), Perlak (Pertamina), Gelagah Kambuna (Pertamina)	Open Access	Transmisi	PT. Pertagas	P. Brandan - Wampu	Langkat, Sumut	18	51,6	110	12	Kepmen No. 0023 K/10/MEM/2009
16	NAD -1 (Pertamina), NAD -2 (Pertamina), Perlak (Pertamina), Gelagah Kambuna (Pertamina)	Dedicated Hulu	Transmisi	PT. Pertamina EP	Rantau - Besitang	Langkat, Sumut	6	48			

Matriks Jaringan Pipa Gas Bumi Nasional Yang Telah Ada
 Pulau : Sumatera

No	Sumber Gas (Blok)	Kategori	Jenis Pipa	Data Jaringan							Keterangan
				Pemilik-Jaringan	Jalur	Wilayah Administrasi	Diameter (Inchi)	Panjang (km)	Kapasitas (MMSCFD)	Utilisasi (MMSCFD)	
17	NAD -1 (Pertamina), NAD -2 (Pertamina), Perlak (Pertamina), Gelagah Kambuna (Pertamina)	Dedicated Hilir	Distribusi	PT PGN	Wampu - Belawan	Medan, Binjai, Deli Serdang, Sumut	16	30,3	72	20,16	Kontraktual kapasitas 100%, tapi realisasi rata-rata 28% Kepmen No. 1110 K/10/MEM/2009 Hak Khusus BPH No 001/KT/BPH-Migas/Kom/XII/2004 tgl 10 Desember 2004 Kontraktual kapasitas 100%, tapi realisasi rata-rata 28% Kepmen No. 1110 K/10/MEM/2009
18	NAD -1 (Pertamina), NAD -2 (Pertamina), Perlak (Pertamina), Gelagah Kambuna (Pertamina)	Dedicated Hilir	Distribusi	PT PGN	Pantai Pakam Timur - Hampan Perak	Medan, Binjai, Deli Serdang, Sumut	6	3,6	72	20,16	Kontraktual kapasitas 100%, tapi realisasi rata-rata 28% Kepmen No. 1110 K/10/MEM/2009 Hak Khusus BPH No 004/KT/BPH-Migas/Kom/XII/2004 tgl 10 Desember 2004
19	NAD -1 (Pertamina), NAD -2 (Pertamina), Perlak (Pertamina), Gelagah Kambuna (Pertamina)	Dedicated Hilir	Distribusi	PT.PGN	Hampan Perak - Paya Pasir	Medan, Binjai, Deli Serdang, Sumut	16	3,0			Kontraktual kapasitas 100%, tapi realisasi rata-rata 28% Kepmen No. 1110 K/10/MEM/2009 Hak Khusus BPH No 005/KT/BPH-Migas/Kom/XII/2004 tgl 10 Desember 2004
20	NAD -1 (Pertamina), NAD -2 (Pertamina), Perlak (Pertamina), Gelagah Kambuna (Pertamina)	Dedicated Hilir	Distribusi	PT PGN	Distribusi Medan	Medan, Deli Serdang, Binjai, Sumut	0.79 - 12	589,15	46	14	Ijin No 1507/DJM.O/2009 merupakan gabungan dan perubahan status pipa open access transmisi (wampu paya pasir, payapasir-belawan) menjadi distribusi dedicated Hilir dan pipa distribusi existing 008/KD/BPH-Migas/Kom/XII/004
21	Corridor Block (Conoco Philips), Jabung (Petrochina)	Open Access	Transmisi	PT. TGI	Gnsik - Batam - Singapura	Sumsel, Jambi, Riau, Batam, Singapura	28	470	465	465	Kepmen No. 694/34/MH-M.M/2002 Kapasitas semula 350 menjadi 465 karena penambahan kompresor Hak Khusus No 007/KT/BPH-Migas/Kom/XII/ 2004 tanggal 10 Desember 2004
22	Corridor Block (Conoco Philips),	Open Access	Transmisi	PT TGI	Gnsik - Dun	Jambi, Riau, Sumsel	28	536	430	330-383	Kepmen No. 694/34/MEM.M/2003 Utilisasi berdasarkan kontraktual Hak Khusus No 006/KT/BPH-Migas/Kom/XII/ 2004 tanggal 10 Desember 2004
23	Corridor Block (Conoco Philips),	Open Access	Transmisi	PT PGN	Ruas SSWJ I : Pertamina Rec. Point - Pagardewa	Sumsel	28	4	275	275	SSWJ I (Kepmen No. 1110 K/10/MEM/2009) Termanfaatkan 52 %
24	Corridor Block (Conoco Philips),	Open Access	Transmisi	PT PGN	Ruas SSWJ I : Pagardewa - L.Maringgai	Sumsel - Lampung	32	268	530	275	Kapasitas SSWJ I&II integrasi adalah 750 MMSCFD Kapasitas stasiun Bojonegara 350 MMSCFD
25	Corridor Block (Conoco Philips),	Open Access	Transmisi	PT PGN	Ruas SSWJ I : L. Maringgai - Bojonegara	Lampung - Banten	32	101,6	530	275	
26	Corridor Block (Conoco Philips),	Open Access	Transmisi	PT PGN	Ruas SSWJ II : Gnsik - Pagardewa	Sumsel	36	196	440	440	SSWJ II (Kepmen No. 1110 K/10/MEM/2009) Kapasitas sudah termanfaatkan 100 %
27	Corridor Block (Conoco Philips),	Open Access	Transmisi	PT.PGN	Ruas SSWJ II : Pagardewa - L.Maringgai	Sumsel - Lampung	32	268	440	440	Kapasitas SSWJ I&II integrasi adalah 750 MMSCFD
28	Corridor Block (Conoco Philips),	Open Access	Transmisi	PT.PGN	Ruas SSWJ II : L. Maringgai - Muara Bekasi	Lampung - Bekasi	32	163,9	440	440	
29	Sumbagsel Area II (Pertamina)	Dedicated Hilir	Distribusi	PT PGN	Distribusi Palembang	Palembang, Sumsel	0.79 - 6	123.8	4,8	2	Perubahan kategori pipa dari open akses (kategori 3) menjadi dedicated hilir (4) No 1507/DJM.O/2009 tanggal 27 Januari 2009 047/KD/BPH-Migas/Kom/XI/006
30	South & Central Sumatera (PT Medco E & P Indonesia), Rimau (Medco)	Dedicated Hilir	Distribusi	Mitra Energi Buana	SKG Benuang - PT Tanjung Enim Lestari	Muara Enim, Sumsel	4	10,37	5	2,5	Izin No. 20362 K/10 01/DJM.O/2008 tanggal 14 Nopember 2008

Matriks Jaringan Pipa Gas Bumi Nasional Yang Telah Ada
 Pulau : Sumatera

No	Sumber Gas (Blok)	Kategori	Jenis Pipa	Data Jaringan							Keterangan
				Pemilik Jaringan	Jalur	Wilayah Administrasi	Diameter (Inchi)	Panjang (km)	Kapasitas (MMSCFD)	Utilisasi (MMSCFD)	
31	Saka Kemang Barat (Pertamina), Jambi (Pertamina), Suban (Pertamina), Sumbagsel Area II (Pertamina), Kemang Timur (Pertamina), Menuap (Pertamina)	Open Access	Transmisi	PT Pertamina EP	Musi - Teras	Musi Banyuasin, Sumsel	12	37	60	60	Kepmen No. 1565 K/10/MEM/2010
32	Saka Kemang Barat (Pertamina), Jambi	Open Access	Transmisi	PT. Pertagas	Teras - Rambutan	Muara Enim	14	23	80	60	Kepmen No. 0023 K/10/MEM/2009
33	Saka Kemang Barat (Pertamina), Jambi	Open Access	Transmisi	PT Pertagas	Rambutan - Betung	Muara Enim	16	20,20	120	120	Kepmen No. 0023 K/10/MEM/2009
34	Sumbagsel Area II (Pertamina)	Open Access	Transmisi	PT. Pertagas	Betung - Prabumulih	Muara Enim, Prabumulih	20	42,3	150	150	Kepmen No. 0023 K/10/MEM/2009
35	Sumbagsel Area II (Pertamina)	Open Access	Transmisi	PT. Pertagas	Prabumulih - Cambai	Prabumulih, Sumsel	12	10,1	65	65	Kepmen No. 0023 K/10/MEM/2009
36	Sumbagsel Area II (Pertamina)	Open Access	Transmisi	PT. Pertagas	Prabumulih - Cambai	Prabumulih, Sumsel	24	10	220	220	Kepmen No. 0023 K/10/MEM/2009
37	Sumbagsel Area II (Pertamina)	Open Access	Transmisi	PT. Pertagas	Cambai - Simpang Y	Prabumulih, Ogan Ilir, Muara Enim	14	58,31	80	80	Kepmen No. 0023 K/10/MEM/2009
38	Sumbagsel Area II (Pertamina)	Open Access	Transmisi	PT Pertagas	Cambai - Simpang Y	Prabumulih, Ogan Ilir, Muara Enim	20	58,31	110	110	Kepmen No. 0023 K/10/MEM/2009
39	Sumbagsel Area II (Pertamina)	Open Access	Transmisi	PT Pertagas	Cambai - Simpang Y	Prabumulih, Ogan Ilir, Muara Enim	20	58,31	110	110	Kepmen No. 0023 K/10/MEM/2009
40	Sumbagsel Area II (Pertamina)	Open Access	Transmisi	PT Pertagas	Lembak - Simpang Y	Muara Enim, Ogan Ilir	14	50	80	60	Kepmen No. 0023 K/10/MEM/2009 dan 19923.K/10.1/DJM.O/2008 (ijin Niaga OBP)
41	Sumbagsel Area II (Pertamina)	Open Access	Transmisi	PT. Pertagas	Simpang Y - P. Layang	Ogan Ilir, Palembang	24	18,61	300	300	Kepmen No. 0023 K/10/MEM/2009
42	Sumbagsel Area II (Pertamina)	Open Access	Transmisi	PT Pertagas	Simpang Y - Pusu	Ogan Ilir, Palembang	14	28,6	60	35	Kepmen No. 0023 K/10/MEM/2009
43	Sumbagsel Area II (Pertamina)	Open Access	Transmisi	PT. Pertagas	Simpang Y - Pusu	Ogan Ilir, Palembang	12	28,6	40	2	Kepmen No. 0023 K/10/MEM/2009
44	Sumbagsel Area II (Pertamina)	Open Access	Transmisi	PT Pertagas	P. layang - PLUSRI	Palembang	22	17,05	250	250	Tambahan w/ RIJTDGBN 2010 (Hak Khusus) sesuai No. 0023 K/10/MEM/2009
45	Rimau (Medco), Sumbagsel Area II (Pertamina)	Open Access	Transmisi	PT. Pertagas	Srimulyo-Borang	Palembang, Banyuasin	14	10	60	35	Ijin usaha sedang diproses
46	Sumbagsel Area II	Open Access	Transmisi	PT. Pertagas	Limau Timur - Prabumulih	Prabumulih	12	8,3	60	35	
47	Sumbagsel Area II	Open Access	Transmisi	PT Pertagas	Beringin-Limau Timur	Muara Enim, Prabumulih	10	32	30	15	
48	Sumbagsel Area II	Dedicated Hulu	Transmisi	JOB Talisman	Talisman-Beringin	Muara Enim, Prabumulih	8	32	30	15	
49	Sumbagsel Area II	Dedicated Hulu	Transmisi	Medco	Hanmau - Prabumulih	Musi Banyuasin, Sumsel	8	18	20	20	
50	Sumbagsel Area II	Dedicated Hulu	Transmisi	MEDCO	Hanmau - Prabumulih	Musi Banyuasin, Sumsel	20	62,5	150	150	
51	Sumbagsel Area II	Dedicated Hulu	Transmisi	PT Pertamina EP	G. Kemala - P. Barat	Musi Banyuasin, Sumsel	8	11	20	20	
52	Sumbagsel Area II (Pertamina)	Dedicated Hulu	Transmisi	PT Adera	Pengabuan - Cambai	Prabumulih, Sumsel	8	21	20	20	Masih dalam pembahasan status kepemilikan pipa
53	Sumbagsel Area II	Dedicated Hulu	Transmisi	PT Pertamina EP	Pengabuan - Simpang Y	Ogan Komering Ilir, Sumsel	8	88	20	20	
54	Sumbagsel Area II (Pertamina)	Dedicated Hulu	Transmisi	PT Pertamina EP	SP Musi Barat - P3 Prabumulih Barat	Prabumulih, Sumsel	28	136,2	400	250	EX Proyek Pengembangan Gas Sumatera Selatan (PPGS)
55	Sumbagsel Area II (Pertamina)	Dedicated Hulu	Transmisi	PT Pertamina EP	P3 Prabumulih - SPG Pagardewa	Prabumulih, Sumsel	32	46,5	450	180	EX Proyek Pengembangan Gas Sumatera Selatan (PPGS)
56	Sumbagsel Area II (Pertamina)	Dedicated Hulu	Transmisi	PT Pertagas	Sungai Gerong - PLTGU Kramasan	Prabumulih, Sumsel	8	3,2	40	35	
57	Sumbagsel Area II	Dedicated Hulu	Transmisi	PT. Pertamina EP	Merbau - Pagardewa	Prabumulih, Sumsel	14	22,1	70	30	
58	Corridor Block (COPHI)	Dedicated Hulu	Transmisi	Conoco Philips Ind	Hu. Manfold-Kensi-PPSO	Jambi	16	28,5			
59	Corridor Block (COPHI)	Dedicated Hilir	Distribusi	PT. PGN	Distribusi Pekanbaru	Pekanbaru, Minas, Riau	6 - 16	11,76	65	25	Izin Usaha Niaga Gas Bumi Melalui Pipa Dedicated Hilir No 1507/DJM.O/2009 tanggal 27 Januari 2009

Matriks Jaringan Pipa Gas Bumi Nasional Yang Telah Ada
 Pulau : Sumatera

No	Sumber Gas (Blok)	Kategori	Jenis Pipa	Data Jaringan							Keterangan
				Pemilik Jaringan	Jalur	Wilayah Administrasi	Diameter (inci)	Panjang (km)	Kapasitas (MMSCFD)	Utusasi (MMSCFD)	
61	Corridor Block (COPHI)	Dedicated Hilir	Distribusi	PT. Energasindo Heksa Karya	Tie in di KM 82.2 di Tempino Kecil-Pembangkit listrik PT PLN (Persero) Payo Selincih Jambi	Jambi	12	35,5	40	20	Izin No. 6631.K/10/DJM.O/2009 Tanggal 7 April 2009
62	Jabung Block (Petrochina)	Dedicated Hulu	Transmisi	Petrochina Jabung	North East Betara-North Geraga-Mooring Dolphin	AB-1 Gathering Platform ke Pangkalan Susu	4-16	378,05	0.04-7.9		
63	Corridor Block (COPHI)	Dedicated Hulu	Transmisi	COPI	Dayung-ST Letang	Jambi, Sumsel	2-28				
64	Rimau CS&SS (Medco)	Dedicated Hulu	Transmisi	MEDCO RIMAU CS&SS	Matra Receiving-Plaiau	Sumsel	8	310,249			
65	Rokan Block (Chevron)	Dedicated Hulu	Transmisi	Chevron	Sumatera	Riau					
66	JOB Pertamina COSTA Int'l	Dedicated Hulu	Transmisi	JOB Pertamina COSTA Int'l	ABS -01 - Gathering Platform - MS Pangkalan Batu	Sumut	3.5 - 8				
67	Corridor (COPHI)	Dedicated Hilir	Distribusi	PT.PGN	Distribusi Batam	Batam	2" - 28"	42,30	80	62	Izin Usaha Niaga Gas Bumi Melalui Pipa Dedicated Hilir No 1507/DJM.O/2009 tanggal 27 Januari 2009 Catatan: Pipa eksisting, belum ada Hak Khusus.
68	South East Sumatera (CNOOC)	Dedicated Hulu	Transmisi	CNOOC	Zelda P- Widun Terminal	Sumatera Selatan	10-20	182,474	24-250		
69	Rimau CS&SS (Medco)	Gas Kota	Distribusi	Ditjen Migas	Wilayah Jaringan Distribusi Lorok Pakjo	Palembang, Sumatera Selatan	63 mm-125 mm		1		
70	Rimau CS&SS (Medco)	Gas Kota	Distribusi	Ditjen Migas	Wilayah Jaringan Distribusi Siring Agung	Palembang, Sumatera Selatan	63 mm-125 mm		1		

**Matriks Rencana Jaringan Pipa Gas Bumi Nasional
Pulau : Sumatera**

No	Sumber Gas (Blok)	Kategori	Jenis Pipa	Data Jaringan							Keterangan
				Pemilik Jaringan	Jalur	Wilayah Administrasi	Diameter (Inchi)	Panjang (km)	Kapasitas (MMSCFD)	Utilisasi (MMSCFD)	
1.	Blok B (EMOI), Blok A Medco, South Blok A (Realto), Blok NAD-1 (Pertamina)	Open Access	Transmisi		A Lhokseukon - Gebang	Lhoksemawe, NAD		8	160		
2.	Gebang (Costa), NAD -1 (Pertamina)	Open Access	Transmisi		Gebang - Secanggang	Medan, Sumut					
3.	Gebang (Costa), NAD -1	Open Access	Transmisi		Sicanggang - Balawan	Medan/Deli, Sumut		10,7	100		
4.	Gebang (Costa), NAD -1	Open Access	Transmisi		Sicanggang - Medan	Medan, Sumut		43	100		
5.	East Seruwai (Cenca East Seruwai BP), NAD - 2 (Pertamina)	Open Access	Transmisi	PT PGN	Duri - Dumai- Medan						
6.	Natuna Blok D-Alpha	Open Access	Transmisi		Natuna D Alpha - Batam-Duri	Riau Kepulauan		740	1000		
7.	Southwest Bukit Barisan (PT Radyan Bukit Barisan), South CPP (Runhill Pamai Energi), Link II (PT Karya Inti Petroleum), South & Central Sumatera (Medco), MFK (Chevron)	Open Access	Transmisi		Batusangkar - Cennit - Batam	Sumatera Barat, Riau, Batam					
8.	Blok Batu Gajah (Runhill Jambi), Tungkal (Pearl Oil) South East Tungkal (Gujarat State Petroleum), Merangin I (Medco), Merangin II (Seteraya), Meruap (Pertamina), Sekayu (Star Energi), Pendopo & Raja (JOB Pertamina Golden Spike), Blok Sumbagsel Area II (Pertamina), West air Komering (PT Tiara Bumi Petroleum)	Open Access	Transmisi		SSWI III : Aurcina - Sekayu - Kotabumi - Cilegon	Jambi, Sumatera Selatan, Lampung, Cilegon (Jawa Barat)					
9.	Gebang (Costa), NAD -2 (Pertamina)	Open Access	Distnbusi		Wilayah Jaringan Distnbusi Sumatera Utara : Belawan	Sumut					
10.	NAD -2 (Pertamina)	Open Access	Distnbusi		Wilayah Jaringan Distnbusi Sumatera Utara : Medan	Sumut					
11.	Siak Rokan (Chevron)	Open Access	Distnbusi		Wilayah Jaringan Distnbusi Pekanbaru	Riau					
12.	Jambi (Pertamina)	Open Access	Distnbusi		Wilayah Jaringan Distnbusi Jambi	Jambi					
13.	Corridor (COPHI), Sumbagsel Area II	Open Access	Distnbusi		Wilayah Jaringan Distnbusi Palembang	Sumatera Selatan					
14.	Corridor (COPHI), Sumbagsel Area II (Pertamina), Limau (Medco), South & Central Sumatera	Open Access	Distnbusi		Wilayah Jaringan Distnbusi Prabumulih	Sumatera Selatan					
15.	Corridor (COPHI)	Open Access	Distnbusi		Wilayah Jaringan Distnbusi Lampung	Lampung					
16.	Sumbagsel Area II (Pertamina)	Open Access	Transmisi		Musi - Pagardewa	Musi, Sumsel		162	400-600		
17.	Sumbagsel Area II (Pertamina)	Open Access	Transmisi		Pusi - Borang - Merah Mata	Palembang, Sumsel		20	60		
18.	Sumbagsel Area II (Pertamina)	Open Access	Transmisi		Prabumulih B, Cambai	Muara Enim, Sumsel		10	60		
19.	Sumbagsel Area II (Pertamina)	Open Access	Transmisi		Limau Timur - Prabumulih B	Muara Enim, Sumsel		8	30		

**Matriks Rencana Jaringan Pipa Gas Bumi Nasional
Pulau : Sumatera**

No	Sumber Gas (Blok)	Kategori	Jenis Pipa	Data Jaringan							Keterangan
				Pemilik-Jaringan	Jalur	Wilayah Administrasi	Diameter (Inchi)	Panjang (km)	Kapasitas (MMSCFD)	Unitas (MMSCFD)	
20	Corridor (COPHI), Mallaca Strait (Kondur)	Open Access	Distribusi		Distribusi Asahan	Sumut		50	10		
21	Corridor (COPHI), Mallaca Strait (Kondur)	Open Access	Distribusi		Distribusi Pematang Siantar/Simalungun	Sumut		50	10		
22	Corridor (COPHI), Mallaca Strait (Kondur)	Open Access	Distribusi		Distribusi Tebing Tinggi	Sumut		20	4		
23	Corridor (COPHI), Costa, Mallaca Strait (Kondur)	Open Access	Distribusi		Distribusi Medan	Sumut		200	150		
24	Sumbagsel Area II (Pertamina)	Open Access	Distribusi		Distribusi Lampung	Lampung		180	50		
25	Conoco Phillips, Jambi	Open Access	Distribusi		Jambi Payau Selincih	Jambi		45	30		
26	Sumbagsel Area II (Pertamina)	Open Access	Distribusi		Distribusi Prabumulih	Lampung		10	30		
27	Corridors (COPHI)	Dedicated Hilir	Distribusi	PT PGN	Distribusi Batam	Batam	0.79-3.45	7.53			PT. PGN Kategori pipa : Dedicated Hilir Status pipa : Status konstruksi dan merupakan bagian Ijin Usaha Niaga No 1507.K/10.01/DJM.O/2009
28	Corridors (COPHI)	Dedicated Hilir	Distribusi	PT PGN	Distribusi Palembang (Pipa servis ke PLTG Talang Duku)	Palembang	12"	5,25			PT PGN Kategori pipa : Dedicated Hilir Status pipa : dalam konstruksi (Blm ada koordinat pipa/wilayah jangnan Distribusi) bagan dan ijin yang diberikan 1507/10 01 D/DJM.O/
29	Glagah Kambuna(Pertamina)	Dedicated Hilir	Distribusi	PT Pertiwi PT Pertiwi Nusantara Resources	SKG Wampu - MRS Koramil KIM Medan	Binjai, Deliserdang . Medan	8	23.7			Izin Usaha Sementara Niaga Gas Bumi Melalui Pipa Dedicated Hilir No. 16160/16/DJM.O/2009 tanggal 18 Agustus 2009
					Pipa distribusi di KIM 1 dan KIM 2	Medan	6	6			
30	Sumbagsel Area II (Pertamina)	Open Access	Transmisi	PT Pertamina	Simpang Y- Pulau Layang	Sumsel	20	20	250	220	
31	Sumbagsel Area II (Pertamina)	Dedicated Hilir	Distribusi	PT PGN	Distribusi Palembang	Patembang,Sumsel	2 - 6	102	4,8	2	
32	South & Central Sumatera (PT Medco E & P Indonesia)	Dedicated Hilir	Distribusi	PT Mitra Energi Buana	Tie in pipa pertagas di Musi 2 ke PT aneka bumi pratama	Patembang	4	6			No 26173/10/DJM O/2009 tgl 28 Desember 2009

**Matriks Jaringan Pipa Gas Bumi Nasional Yang Telah Ada
Pulau : Jawa**

No	Sumber Gas (Blok)	Kategori	Jenis Pipa	Data Jaringan							Keterangan
				Pemilik Jaringan	Jalur	Wilayah Administrasi	Diameter (Inch)	Panjang (km)	Kapasitas (MMSCFD)	Umur (MMSCFD)	
1	Jawa Bagian Barat (Pertamina)	Open Access	Transmisi	PT Rabana Gasindo Utama	Citereup - Nagrak	Bogor, Jawa Barat	8	12	121,17	15	Ijin Usaha Sementara No. 4064/10/DJM.O/2009 tanggal 27 Februari 2009 (perpanjangan ijin sementara) berlaku sampai 27 Februari 2010, untuk dapat mengoperasikan (menyalurkan gas bumi) wajib mendapatkan ijin usaha tetap
2	Jawa Bagian Barat (Pertamina)	Open Access	Transmisi	PT. Rabana Gasindo Utama	SKG Tegal Gede - T/O 5 Nagrak	Jawa Barat	10	26,425	121,17	30	
3	Jawa Bagian Barat (Pertamina)	Open Access	Transmisi	PT Rabana Gasindo Utama	Tegalgede - Cikarang	Karawang, Jawa Barat	10	3,5	54,75		Ijin Usaha Sementara No. 4063/10/DJM.O/2009 tanggal 27 Februari 2009 (perpanjangan ijin sementara) berlaku sampai 27 Februari 2010, untuk dapat mengoperasikan (menyalurkan gas bumi) wajib mendapatkan ijin usaha tetap
4	Jawa Bagian Barat (Pertamina)	Dedicated Hulu	Transmisi	PT. Pertamina EP	T/O 5 Nagrak - Y Junction GN Putn	Bogor, Jawa Barat	9	7	10	5	
5	Jawa Bagian Barat (Pertamina)	Dedicated Hulu	Transmisi	PT Pertamina EP	Y Junction GN Putn - ITP P5 Citeureup	Bogor, Jawa Barat	9	5	10	5	
6	Jawa Bagian Barat (Pertamina)	Dedicated Hulu	Transmisi	PT Pertamina EP	Y Junction GN Putn - PTSC Cibinong	Bogor, Jawa Barat	9	3	20	15	
7	Jawa Bagian Barat (Pertamina)	Open Access	Transmisi	PT Pertagas	Citank - Dauan	Karawang, Jawa Barat	18	7	350	60	Kepmen No. 0023 K/10/MEM/2009
8	Jawa Bagian Barat (Pertamina)	Dedicated Hulu	Transmisi	PT. Pertamina EP	Cilamaya Utara - SKG Cilamaya	Karawang, Jawa Barat	10	4	25	20	
9	Jawa Bagian Barat (Pertamina)	Dedicated Hulu	Transmisi	PT Pertamina EP	SKG Cilamaya - Citank KM21	Indramayu, Karawang	18	21	250	50	Kepmen No. 0023 K/10/MEM/2009
10	Jawa Bagian Barat (Pertamina)	Open Access	Transmisi	PT Pertagas	Cilamaya - Citank	Karawang, Jawa Barat	24	21	350	120	Kepmen No. 0023 K/10/MEM/2009
11	Jawa Bagian Barat (Pertamina)	Open Access	Transmisi	PT Gasindo Pratama Sejati	Citank-Tegalgede - Cikarang	Karawang, Jawa Barat	18	48,5	325,852		Ijin Usaha Sementara No. 4097/10/DJM.O/2009 tanggal 27 Februari 2009 (perpanjangan ijin sementara) berlaku sampai 27 Februari 2010, untuk dapat mengoperasikan (menyalurkan gas bumi) wajib mendapatkan ijin usaha tetap
12	Jawa Bagian Barat (Pertamina)	Open Access	Transmisi	PT. Pertagas	Citank - Tegalgede	Karawang, Bekasi	24	45	350	150	Kepmen No. 0023 K/10/MEM/2009
13	Jawa Bagian Barat	Open Access	Transmisi	PT. Pertagas	Citank - Tegol Gede	Bekasi, Karawang, Jawa Barat	32	45	450	200	Kepmen No. 0023 K/10/MEM/2009
14	Jawa Bagian Barat	Open Access	Transmisi	PT. Pertagas	Tegal Gede - Nagrak	Bekasi, Bogor	24	27	270	140	Kepmen No. 0023 K/10/MEM/2009
15	Jawa Bagian Barat	Open Access	Transmisi	PT. Pertagas	Nagrak - Bitung	Tangerang, Bogor	24	51	270	140	Kepmen No. 0023 K/10/MEM/2009
16	Jawa Bagian Barat	Open Access	Transmisi	PT Pertagas	Bitung - Cilegon	Tangerang, Banten	24	74	270	270	Kepmen No. 0023 K/10/MEM/2009
17	Jawa Bagian Barat (Pertamina)	Open Access	Transmisi	PT Pertagas	Kandang Haur Timur - Cilamaya	Indramayu, Subang, Karawang	14	59	90	30	Kepmen No. 0023 K/10/MEM/2009
18	Jawa Bagian Barat (Pertamina)	Open Access	Transmisi	PT. Pertagas	Kandang Haur Timur - Cilamaya	Indramayu, Subang, Karawang	18	59	150	60	Kepmen No. 0023 K/10/MEM/2009
19	Jawa Bagian Barat (Pertamina)	Dedicated Hulu	Transmisi	PT. Pertamina EP	Tugu Barat - KHT	Indramayu, Jawa Barat	6	20	8	6	
20	Jawa Bagian Barat (Pertamina)	Open Access	Transmisi	PT Pertagas	Balongan - Kandang Haur Timur	Indramayu, Subang, Karawang	14	34	100	30	Kepmen No. 0023 K/10/MEM/2009
21	Jawa Bagian Barat	Open Access	Transmisi	PT. Pertagas	SKG Murdu - Balongan	Jawa Barat	12	18	90	25	Kepmen No. 0023 K/10/MEM/2009
22	Jawa Bagian Barat (Pertamina)	Dedicated Hulu	Transmisi	PT. Pertamina EP	SKG Murdu - ITP Pg Palmanan	Jawa Barat	8	31	20	15	
23	Jawa Bagian Barat (Pertamina)	Open Access	Transmisi	PT. Pertagas	SKG Murdu - PLTG Sunyaragi	Jawa Barat	8	32	30	15	Kepmen No. 0023 K/10/MEM/2009
24	Jawa Bagian Barat (Pertamina)	Dedicated Hulu	Transmisi	PT. Pertamina EP	Randegan - Cirebon	Cirebon, Jawa Barat	8	29			
25	Jawa Bagian Barat (Pertamina)	Dedicated Hulu	Transmisi	PT. Pertamina EP	Subang - Pasirjadi	Purwakarta, Jawa Barat	24	20	200	120	
26	Jawa Bagian Barat (Pertamina)	Dedicated Hulu	Transmisi	PT. Pertamina EP	Pasirjadi - Citank KM21	Purwakarta, Jawa Barat	6	25	5	3	
27	Jawa Bagian Barat (Pertamina)	Dedicated Hulu	Transmisi	PT Pertamina EP	Pasirjadi - Citank KM22	Purwakarta, Jawa Barat	24	25	200	140	
28	Jawa Bagian Barat (Pertamina)	Dedicated Hulu	Transmisi	PT Pertamina EP	Citank - Tegol Gede	Bekasi, Karawang Jawa Barat	10	15	30	20	

**Matriks Jaringan Pipa Gas Bumi Nasional Yang Telah Ada
Pulau : Jawa**

No	Sumber Gas (Blok)	Kategori	Jenis Pipa	Data Jaringan							Keterangan
				Pemilik-Jaringan	Jalur	Wilayah Administrasi	Diameter (Inchi)	Panjang (km)	Kapasitas (MMSCFD)	Utilisasi (MMSCFD)	
29	Jawa Bagian Barat (Pertamina)	Dedicated Hulu	Transmisi	PT. Pertamina EP	SP Cicauh - SKG Tegalgede	Bekasi, Jawa Barat	18	45	60	40	
30	Jawa Bagian Barat (Pertamina)	Dedicated Hulu	Transmisi	PT. Pertamina EP	Subang - Citanik KM 21	Indramayu, Jawa Barat	23	45	220	120	
31	Jawa Bagian Barat (Pertamina)	Dedicated Hulu	Transmisi	PT. Pertamina EP	Citanik KM 21 - SKG Tegalgede	Bekasi, Jawa Barat	32	45	280	120	
32	Jawa Bagian Barat (Pertamina)	Dedicated Hulu	Transmisi	PT. Pertamina EP	Bojongsrang - KM 76	Subang, Jawa Barat	11	8	15	4	
33	Jawa Bagian Barat (Pertamina)	Dedicated Hulu	Transmisi	PT. Pertamina EP	Pegaden - Pamanukan	Subang, Jawa Barat	11	9	40	10	
34	Jawa Bagian Barat (Pertamina)	Dedicated Hulu	Transmisi	PT. Pertamina EP	Tanjungsari - Pegaden	Subang, Jawa Barat	8	20	15	10	
35	Jawa Bagian Barat (Pertamina)	Dedicated Hulu	Transmisi	PT. Pertamina EP	Sindangsari - Tanjungsari	Indramayu, Jawa Barat	8	20	15	10	
36	Jawa Bagian Barat (Pertamina)	Dedicated Hulu	Transmisi	PT. Pertamina EP	Sindangsari - KM 14	Indramayu, Jawa Barat	7	4	35	11	
37	Jawa Bagian Barat (Pertamina)	Dedicated Hulu	Transmisi	PT. Pertamina EP	Gantar (2x6") - SKG KHT	Indramayu, Jawa Barat	7	15	35	11	
38	L. Parigi (Pertamina)	Dedicated Hulu	Transmisi	PT. Pertamina EP	L. Parigi - SKG Cilamaya	Karawang, Jawa Barat	24	48	280	120	
39	L. Arjuna (Pertamina)	Dedicated Hulu	Transmisi	BP West Java	ONWJ - SKG Cilamaya	Karawang, Jawa Barat	32	41	120	0	
40	Onshore-Offshore Kangean (EMP Kangean)	Open Acces	Transmisi	PT. Pertamina	Pagenungan - ORF Porong	Sumenep-Sidoarjo, Jawa Timur	28	369,7	600	130	Kepmen No. 0023 K/10/MEM/2009
41	Onshore-Offshore Kangean (EMP Kangean)	Open Acces	Transmisi	PT. Pertamina	ORF Porong - Gresik	Sidoarjo-Surabaya-Gresik, Jawa Timur	28	52,63	600	130	Kepmen No. 0023 K/10/MEM/2009
42	Onshore-Offshore Kangean (EMP Kangean)	Open Acces	Transmisi	PT. Pertamina	Gresik - P. N Gresik	Gresik, Jawa Timur	24	3,42	300	100	Kepmen No. 0023 K/10/MEM/2009
43	Onshore-Offshore Kangean (EMP Kangean)	Open Acces	Transmisi	PT. Pertamina	Gresik - PKG	Gresik, Jawa Timur	10	4,65	50	100	Kepmen No. 0023 K/10/MEM/2009
44	West Madura (Kodeco)	Dedicated Hulu	Transmisi	Kodeco	Kodeco-Gresik	Surabaya, Jawa Timur	20	20	200	100	
45	Sempang (Santos (Madura) Pty)	Dedicated Hulu	Transmisi	Santos (Madura) Pty	Maleo - East Java Gas Pipeline	Madura, Jatim	14	7,3	150		
46	West Madura (Kodeco Energy)	Dedicated Hulu	Transmisi	Kodeco Energy	ORF - PLTGU Gresik	Gresik, Jawa Timur	8	1,1			
47	ONWJ (PHE ONWJ)	Dedicated Hilir	Distribusi	PT. PGN	Distribusi Tangerang, Serang, Cilegon, Anyer	Tangerang, Serang, Cilegon, Banten	0.79 - 16	303,43	734	631	Perubahan kategori pipa dari open akses (kategori 3) menjadi dedicated hilir (4). Digabung ke Nomor 2 karena bagian dari keseluruhan sistem. Kapasitas dan utilitas merupakan kapasitas utilitas terintegrasi dari PGN wilayah Jawa bagian barat (98 % tensi dan kapasitas)
48	PT PGN (Persero)	Dedicated Hilir	Distribusi	PT. Krakatau Daya Listrik	Stasiun Bojonegara-AM8 (KP11)	Cilegon, Banten	20	16,0	150	25	SK zin usaha No. 13392 K/10/DJM.O/2009
49	PT PGN (Persero)	Dedicated Hilir	Distribusi	PT. Krakatau Daya Listrik	Valve Box Area Travo AM 04 -M	Cilegon, Banten	20	0,7	150	25	
50	PT PGN (Persero)	Dedicated Hilir	Distribusi	PT. Krakatau Wajutama Cilegon	Valve Box Area Travo AM 08 -M	Cilegon, Banten	6	1,9	150	25	
51	Jawa Bagian Barat (Pertamina)	Dedicated Hulu	Transmisi	PT. PERTAMINA	MS Cilegon - PT SPIJ	Cilegon, Banten	7	2,0	15	15	
52	Jawa Bagian Barat (Pertamina)	Open Acces	Transmisi	PT. Majuko Utama Indonesia	Cilegon - Anyer	Cilegon, Banten	12	15	40	40	Izin usaha sementara No. 17480/10/DJM.O/2009 tanggal 31 Agustus 2009 (perpanjangan ijin)
53	Jawa Bagian Barat (Pertamina)	Pipa Kepentingan Sendiri	Distribusi	PT. Cikarang Litrindo	SKG Tegalgede - PT CL Cikarang	Jawa Barat	10,75	3,6	45	40	
54	Jawa Bagian Barat (Pertamina)	Pipa Kepentingan Sendiri	Distribusi	PT. Cikarang Litrindo	SKG Tegalgede - PT CL Cikarang	Jawa Barat	18	3,6	120	60	
55	Jawa Bagian Barat (Pertamina)	Pipa Kepentingan Sendiri	Distribusi	PT. Fajar Surya Wisesa	SKG Tegalgede - PT SF Cibitung	Jawa Barat	12,75	5,2	30	25	
56	Jawa Bagian Barat (Pertamina)	Dedicated Hilir	Distribusi	PT. Sadikun Niagamas Raya	SKG Tegalgede - PT MKI Cikarang	Jawa Barat	6	0,8		2,65	

**Matriks Jaringan Pipa Gas Bumi Nasional Yang Telah Ada
Pulau : Jawa**

No	Sumber Gas (Block)	Kategori	Jenis Pipa	Data Jaringan							Keterangan
				Pemilik-Jaringan	Jalur	Wilayah Administrasi	Diameter (inchi)	Panjang (km)	Kapasitas (MMSCFD)	Utilisasi (MMSCFD)	
57	CNWX (PHE CNWX)	Dedicated Hilir	Distribusi	PT PGN	Distribusi Jakarta	Jakarta Pusat, Barat, Timur, Utara, Selatan	0.79 -16"	574,24	734	631	Ijin Usaha Niaga No. 1507/K/10.01/DJM/Q/2009, Hak Khusus No. 044/KD/BPH Migas/Kom/IX/06
58	CNWX (PHE CNWX)	Dedicated Hilir	Distribusi	PT PGN	Distribusi Bogor	Bogor, Depok	0.79 -16"	537,77	734	631	Ijin Usaha Niaga No. 1507/K/10.01/DJM/Q/2009, Hak Khusus No. 009/KD/BPH Migas/Kom/IX/04
59	CNWX (PHE CNWX)	Dedicated Hilir	Distribusi	PT PGN	Distribusi Bekasi	Bekasi	0.79-32"	253,65	734	631	Ijin Usaha Niaga No. 1507/K/10.01/DJM/Q/2009, Hak Khusus No. 254/KD/BPH Migas/Kom/IX/07
60	CNWX (PHE CNWX)	Dedicated Hilir	Distribusi	PT PGN	Distribusi Karawang - Purwakarta	Karawang, Purwakarta	1-16"	122,8	734	631	Ijin Usaha Niaga No. 1507/K/10.01/DJM/Q/2009, Hak Khusus No. 046/KD/BPH Migas/Kom/IX/06
61	Jawa Bagian Barat (Pertamina)	Dedicated Hilir	Distribusi	PT PGN	Distribusi Cirebon	Jawa Barat	0.79 -12"	383,21	6	4.44	Ijin Usaha Niaga No. 1507/K/10.01/DJM/Q/2009, Hak Khusus No. 045/KD/BPH Migas/Kom/IX/06
62	Jawa Bagian Barat (Pertamina)	Open Acces	Transmisi	PT Isma Asia Indonesia	SKG Tegai Gede - MM2100	Bekasi, Jawa Barat	4 - 6"	4,8	16	2	Ijin Usaha Sementara No 14119/24/D.M.O/2005 tgl 25 November 2005 berlaku sampai dengan 24 November 2008 untuk dapat dioperasikan (mengalirkan gas bumi) wajib mendapatkan ijin usaha tetap
63	Tuban (PHE), Jawa Bagian Timur area VI (Pertamina)	Dedicated Hilir	Distribusi	PT PGN	Distribusi Surabaya - Gresik	Surabaya, Gresik (Jatim)	0.79 -12"	376,3	230		Perubahan kategori pipa dari open akses (kategori 3) menjadi dedicated hilir (4)
64	Tuban (PHE), Jawa Bagian Timur area VI (Pertamina)	Dedicated Hilir	Distribusi	PT PGN	Distribusi Sidoarjo - Mojokerto	Sidoarjo, Mojokerto (Jatim)	0.79 -16"	185,62			Perubahan kategori pipa dari open akses (kategori 3) menjadi dedicated hilir (4)
65	Tuban (PHE), Jawa Bagian Timur area VI (Pertamina)	Dedicated Hilir	Distribusi	PT PGN	Distribusi Pasuruan - Probolinggo	Pasuruan, Probolinggo (Jatim)	2 - 16"	134,96			Perubahan kategori pipa dari open akses (kategori 3) menjadi dedicated hilir (4)
66	Jawa Bagian Barat (PT Pertamina EP)	Dedicated Hilir	Distribusi	PT. Bayu Buana Gemilang	SKG Tega Gede - PT Indoalum Inokarsa (Main Line)	Bekasi, Jawa Barat	6"	8,387	20		SK No. 10833/K/24/DJM/Q/2005 tanggal 12 September 2005
67	Jawa Bagian Barat (PT Pertamina EP)	Dedicated Hilir	Distribusi	PT. Bayu Buana Gemilang	Main Line - PT. Mulia Keramik Indahraya	Bekasi, Jawa Barat	4"	0,882	10		
68	Jawa Bagian Barat (PT Pertamina EP)	Dedicated Hilir	Distribusi	PT. Bayu Buana Gemilang	Main Line - Gunung Raja Paks	Bekasi, Jawa Barat	4"	0,625	10		
69	Jawa Bagian Barat (PT Pertamina EP)	Dedicated Hilir	Distribusi	PT. Bayu Buana Gemilang	Main Line - Coca Botling	Bekasi, Jawa Barat	4"	0,857	10		
70	Jawa Bagian Barat (PT Pertamina EP)	Dedicated Hilir	Distribusi	PT. Bayu Buana Gemilang	Main Line - PT Indoalum Inokarsa	Bekasi, Jawa Barat	4"	0,095	10		
71	Jawa Bagian Barat (PT Pertamina EP)	Dedicated Hilir	Distribusi	PT. Bayu Buana Gemilang	Main Line - PT Indofood Sukses Makmur	Bekasi, Jawa Barat	4"	0,935	10		
72	Jawa Bagian Barat (PT Pertamina EP)	Dedicated Hilir	Distribusi	PT. Banten Int Gasindo	MS Gas PT Pertamina (Persero) Cilegon ke kawasan Merak - PT Mitsubishi Chemical Industry dan PT Unggul Indah Cahaya, Cilegon	Cilegon, Banten	12"	4,47	50		SK Izin Usaha No. 1311/K/14/DJM/Q/2008 tgl 25 Februari 2008
73	Jawa Bagian Barat (PT Pertamina EP)	Dedicated Hilir	Distribusi	PT. Energasindo Heksa Karya	SKG Brung - PT Surya Toto Indonesia dan PT. Sanyaraya Keramindo Indah	Brung, Banten	6"	11,7	6	6	SK Izin Usaha No. 11014/K/24/DJM/Q/2005 tgl 16 September 2005
74	Jawa Bagian Barat (PT Pertamina EP)	Dedicated Hilir	Distribusi	PT. Energasindo Heksa Karya	SKG Bitung-Halon Jane	Brung, Banten	4"	2,2	4	0.35	
75	Jawa Bagian Barat (PT Pertamina EP)	Dedicated Hilir	Distribusi	PT. Energasindo Heksa Karya	Stryaraya Keramindo Indah-Keramindo Mega Perbu	Cilegon, Banten	4"	0,8	4		
76	Jawa Bagian Barat (PT Pertamina EP)	Dedicated Hilir	Distribusi	PT Energasindo Heksa Karya	M S Cilegon - Buescope Steel	Cilegon, Banten	4"	0,7	4	4	Izin No. 1422/K/20/MEM/2002 tanggal 13 September 2002
77	Jawa Bagian Barat (PT Pertamina EP)	Dedicated Hilir	Distribusi	PT Energasindo Heksa Karya	M S Cilegon-Cabol Indonesia	Cilegon, Banten	4"	0,85	4	4	
78	Jawa Bagian Barat (PT Pertamina EP)	Dedicated Hilir	Distribusi	PT Energasindo Heksa Karya	SKG Tegai Gede - PT. Dergussa Proce Indonesia (Main Line)	Bekasi, Jawa Barat	6"	3,2	6	4	Izin No. 1422/K/20/MEM/2002 tanggal 13 September 2002
79	Jawa Bagian Barat (PT Pertamina EP)	Dedicated Hilir	Distribusi	PT Energasindo Heksa Karya	Dergussa Proce Indonesia-PT. Unsever Indonesia	Bekasi, Jawa Barat	4"	1,7	4		Izin No. 1422/K/20/MEM/2002 tanggal 13 September 2002

**Matriks Jaringan Pipa Gas Bumi Nasional Yang Telah Ada
Pulau : Jawa**

No	Sumber Gas (Blok)	Kategori	Jenis Pipe	Data Jaringan							Keterangan
				Pemilik Jaringan	Jalur	Wilayah Administrasi	Diameter (Inchi)	Penjang (km)	Kapasitas (MMSCFD)	Utilisasi (MMSCFD)	
80	Jawa Bagian Barat (PT Pertamina EP)	Dedicated Hilir	Distribusi	PT. Energasindo Heksa Karya	Degussa Peroxide Indonesia-PT. Shown Indonesia	Bekasi, Jawa Barat	4	1,2	4		Izin No. 1422.K/20/MEM/2002 tanggal 13 September 2002
81	Jawa Bagian Barat (PT Pertamina EP)	Dedicated Hilir	Distribusi	PT. Energasindo Heksa Karya	Degussa Peroxide Indonesia-PT. EPS Indonesia	Bekasi, Jawa Barat	4	1,8	4	20	Izin No. 1422.K/20/MEM/2002 tanggal 13 September 2002
82	Jawa Bagian Barat (PT Pertamina EP)	Dedicated Hilir	Distribusi	PT Odira Energy Persada	SP Tambun - SKG Pertamina Tegel Gede	Bekasi, Jawa Barat	8	35	20		SK Izin usaha No. 14460/10.01/DJM.O/2009
84	Jawa Bagian Barat (PT Pertamina EP)	Dedicated Hilir	Distribusi	PT. Sadikun Niaga Mas Raya	M Stasiun Pertamina. KS ke AMOCO, Cilegon	Cilegon, Banten	6	3,16	4,5		SK Izin Usaha No. 21492.K/10/DJM.O/2008 tgl 1 Desember 2008
85	Jawa Bagian Barat (PT Pertamina EP)	Dedicated Hilir	Distribusi	PT. Sadikun Niaga Mas Raya	MS PT Pertamina (Persero) di PT Krakatau Steel Cilegon - PT Polynma Karyaaksa, Anyer Banten	Cilegon, Banten	10	9,5	4,5		
86	Jawa Bagian Barat (PT Pertamina EP)	Dedicated Hilir	Distribusi	PT. Sadikun Niaga Mas Raya	SKG PT Pertamina di Tegel Gede-PT Mulia Industri Keramik Cikarang	Cikarang, Jawa Barat	6	0,8	2,65		
87	Jawa Bagian Barat (PT Pertamina EP)	Dedicated Hilir	Distribusi	PT Sadikun Niagamas Raya	MS PT Sadikun Niagamas Raya di Kawasan Industri Mitra Karawang - PT Chemco	Karawang, Jawa Barat	6	18			SK Izin Usaha No. 21492.K/10/DJM.O/2008 tgl 1 Desember 2008
88	Pertamina EP	Dedicated Hilir	Distribusi	PT. Perlewi Nusantara Resources	SP KHT - Hot Tap PT. Pertamina	Indramayu, Jabar	4	0,131	2		SK Izin usaha No. 1271.K/10/DJM.O/2009
							3	6,2			
89	Corridor (COPHI)	Kepentingan Sendiri	Transmisi	PT PLN Pembangkit Muara Tawar	Muara Bekasi - Muara Tawar	Jawa Barat	26	7,6	400	300	Bukan merupakan izin usaha, dalam proses persetujuan, baru mulai mengalir Agustus 2008
90	EMP Kangean & Santos	Kepentingan Sendiri	Transmisi	Petrokimia Gresik	ORF Porong Peragas - Pipa EUGP 28" Tanggul Angin	Sidoarjo	12	9,6	100	100	BU belum mengajukan persetujuan pembangunan dan pengoperasian Pipa Gas Bumi untuk Kepentingan Sendiri
91	Brantas (Lapindo Brantas)	Kepentingan Sendiri	Transmisi	Petrokimia Gresik	Pipa Lapindo - Pipa EUGP 28" Wunul	Sidoarjo	12	0,106	30	30	
92	West Madura (Kodeco)	Kepentingan Sendiri	Transmisi	Petrokimia Gresik	ORF Kodeco Gresik - Gas Metering PKG di Gresik	Gresik	8	4	40	40	
93	Tuban (Petrochina)	Kepentingan Sendiri	Transmisi	Petrokimia Gresik	CPP Sumur Lengowangi - Gas Metering PKG di Gresik	Lengowangi, Gresik	8	4	30	30	
94	PT Banten Gas Synergi	Kepentingan Sendiri	Transmisi	PT. Super Silcaindo Semesta	Mainline 24" PT. Pertamina - Gas Metering PT SSS	Cinuas, Serang	8	0,015	6	0,4	BU belum mengajukan persetujuan pembangunan dan pengoperasian Pipa Gas Bumi untuk Kepentingan Sendiri
95	PT Banten Gas Sinergi	Kepentingan Sendiri	Transmisi	PT. Super Silcaindo Semesta			2	0,2	1,5	0,4	
96	Jawa Bagian Barat (PT Pertamina EP)	Dedicated Hilir	Distribusi	PT. Pelangi Cakrawala Losarang	NFG Pertamina Cemara-Regulator PT PCL Indramayu	Indramayu Jawa Barat	8	2,59	10		SK Izin Usaha No. 24141.K/10/DJM.O/2009
97	Jawa Bagian Barat (PT Pertamina EP)	Dedicated Hilir	Distribusi	PT Pelangi Cakrawala Losarang	Regulator PT Pelangi Cakrawala Losarang-PT Chiang Jui Fang Indonesia	Indramayu Jawa Barat	8	0,15	10		
98	Jawa Bagian Barat (PT Pertamina EP)	Dedicated Hilir	Distribusi	PT Pelangi Cakrawala Losarang	Regulator PT Pelangi Cakrawala Losarang-PT Tirta Bening Mulya	Indramayu Jawa Barat	4	0,22	5		
99	South East Sumatera (CNOOC)	Dedicated Hulu	Transmisi	CNOOC	Zelda P- Widuri Terminal	Sumatera Selatan	10-20	182,474	24-250		
100	ONWJ (PHE)	Dedicated Hulu	Transmisi	PHE ONWJ	BPRO-MMC	Jawa Barat	3-26	1979,21	200-1048888		
101	East Java (JOB Pertamina - East Java)	Dedicated Hulu	Transmisi	Petrochina East Java	CPA Mudi-Sukowah PAD A	Jawa Timur		73,4			
102	West Madura (Kodeco)	Dedicated Hulu	Transmisi	KODECO	KE 2A.4-PKG	Jawa Timur	8-12				
103	Jawa Bagian Barat (PT Pertamina EP)	Dedicated Hilir	Distribusi	PT Bayu Buana Gemilang	SKG Tegel Gede Pertamina - Warung Barokah	Bekasi, Jawa Barat	12	0,3			Izin Usaha Sementara Niaga Gas Bumi Melalui Pipa Dedicated Hilir No. 1100/10/DJM.O/2010 tanggal 18 Januari 2010
104	Jawa Bagian Barat (PT Pertamina EP)	Dedicated Hilir	Distribusi	PT Bayu Buana Gemilang	Warung Barokah - PT Bekasi Power Plant	Bekasi, Jawa Barat	10	6,15			Izin Usaha Sementara Niaga Gas Bumi Melalui Pipa Dedicated Hilir No. 1100/10/DJM.O/2010 tanggal 18 Januari 2010
105	Blok Poleng (PT Pertamina EP)	Dedicated Hilir	Distribusi	PT Media Karya Sentosa	LPG Plant PT. Media Karya Sentos - PLN PJB Plant	Gresik	8	1,1			Izin Usaha Pengolahan Gas Bumi Nomor 11048K/14/DJM.O/2009 tanggal 10 Juni 2009 (koordinat pipa belum ada)

**Matriks Jaringan Pipa Gas Bumi Nasional Yang Telah Ada
Pulau : Jawa**

No	Sumber Gas (Blok)	Kategori	Jenis Pipa	Data Jaringan							Keterangan
				Pemilik-Jaringan	Jalur	Wilayah Administrasi	Diameter (inci)	Parjang (km)	Kapasitas (MMSCFD)	Utilisasi (MMSCFD)	
106	Brantas (Lapindo Brantas)	Gas Kota	Distribusi	Ditjen Migas	Wilayah Jaringan Distribusi Kalirungkut	Surabaya, Jawa Timur			2		
107	Brantas (Lapindo Brantas)	Gas Kota	Distribusi	Ditjen Migas	Wilayah Jaringan Distribusi Rungkut Kidul	Surabaya, Jawa Timur			2		

**Matriks Rencana Jaringan Pipa Gas Bumi Nasional
Pulau : Jawa**

No	Sumber Gas (Blok)	Kategori	Jenis Pipa	Data Jaringan							Keterangan	
				Pemilik-Jaringan	Jalur	Wilayah Administrasi	Diameter (Inchi)	Panjang (km)	Kapasitas (MMSCFD)	Umur (MMSCFD)		
1	Blok Batu Gajah (Runhill Jambi), Tungal (Pearl Oil), South East Tungal (Gujarat State Petroleum), Merangin I (Mendco), Merangin II (Seleraya), Meruap (Pertamina), Sekayu (Star Energi), Pendopo & Raja (JOB Pertamina Golden Spike), Blok Sumbagsel Area II (Pertamina), West air Komerling (PT Tiara Bumi Petroleum)	Open Acces	Distribusi		Wilayah Jaringan Distribusi Anyer	Jawa Barat						
2	Rangkas (Lundin Rangkas BV)	Open Acces	Distribusi		Wilayah Jaringan Distribusi Tangerang	Jawa Barat						
3	Jawa Bagian Barat (Pertamina)	Open Acces	Distribusi		Wilayah Jaringan Distribusi Tangerang	Tangerang						
4	Citarum (Bumi Parahyangan Runhill energy)	Open Acces	Distribusi		Wilayah Jaringan Distribusi Bogor	Bogor						
5	Jawa Bagian Barat (Pertamina)	Open Acces	Distribusi		Wilayah Jaringan Distribusi Bekasi	Bekasi, Jawa Barat						
6	Citarum (Bumi Parahyangan Runhill energy)	Open Acces	Distribusi		Wilayah Jaringan Distribusi Cianjur	Cianjur						
7	Jawa Bagian Barat (Pertamina)	Open Acces	Distribusi		Wilayah Jaringan Distribusi Purwakarta	Purwakarta						
8	Citarum (Bumi Parahyangan Runhill energy)	Open Acces	Distribusi		Wilayah Jaringan Distribusi Bandung	Bandung						
9	Jawa Bagian Barat (Pertamina)	Open Acces	Distribusi		Wilayah Jaringan Distribusi Majalengka	Cirebon						
10	Jawa Bagian Barat (Pertamina)	Open Acces	Distribusi		Wilayah Jaringan Distribusi Arjawinangun	Cirebon						
11	Jawa Bagian Barat (Pertamina)	Open Acces	Distribusi		Wilayah Jaringan Distribusi Cirebon	Cirebon						
12	Jawa Bagian Timur Area I dan Area II (Pertamina),	Open Acces	Distribusi		Wilayah Jaringan Distribusi Kendal	Jawa Tengah						
13	Jawa Bagian Timur Area I dan Area II (Pertamina),	Open Acces	Distribusi		Wilayah Jaringan Distribusi Semarang	Jawa Tengah						
14	Jawa Bagian Timur Area I dan Area II (Pertamina),	Open Acces	Distribusi		Wilayah Jaringan Distribusi Ponorogo	Jawa Tengah						
15	Jawa Bagian Timur Area III (Pertamina)	Open Acces	Distribusi		Wilayah Jaringan Distribusi Gresik	Jawa Timur						
16	Jawa Bagian Timur Area III (Pertamina), Tuban (Pertamina Hulu Energi Tuban)	Open Acces	Distribusi		Wilayah Jaringan Distribusi Sidoarjo	Jawa Timur						
17	Gunting (Exxon), Alas Jati (Insani Bina Perkasa)	Open Acces	Distribusi		Wilayah Jaringan Distribusi Jombang	Jawa Timur						
18	Gunting (Exxon)	Open Acces	Distribusi		Wilayah Jaringan Distribusi Malang	Jawa Timur						
19	Gunting (Exxon)	Open Acces	Distribusi		Wilayah Jaringan Distribusi Pasuruan	Jawa Timur						
20	Jawa Bagian Barat (Pertamina)	Open Acces	Transmisi		Tambun - Cikarang	Bekasi, Jawa Barat		33	20			
21	Sumbagsel Area II	Open Acces	Transmisi	PT PGN	Muara Bekasi - Cirebon	Cirebon, Jawa Barat		220	500 - 700			

**Matriks Rencana Jaringan Pipa Gas Bumi Nasional
Pulau : Jawa**

No	Sumber Gas (Blok)	Kategori	Jenis Pipa	Data Jaringan							Keterangan	
				Pemilik-Jaringan	Jalur	Wilayah Administrasi	Diameter (inch)	Panjang (km)	Kapasitas (MMSCFD)	Urutasi (MMSCFD)		
22	Gas Pipa Sumsel-Jabar, PT. Pertamina DOH JBB & JBT dan KPS di Jawa	Open Access	Transmisi	PT Pertamina	Gresik-Semarang	Gresik, Semarang, Jawa Timur, Jawa Tengah	28	260	500		Izin usaha sementara No. 9124/24/DJM.0/2005, Penetapan Pemegang telang dengan SK Kepala BPH No 034/Kpts/PL/3PHM-gas/Kom/11/2006	
23	Gas Pipa Sumsel-Jabar, PT. Pertamina DOH JBB & JBT dan KPS di Jawa	Open Access	Transmisi	PT Rekyasa Industri	Cirebon-Semarang	Cirebon, Semarang, Jawa Barat, Jawa Tengah	28	230	500		Izin usaha sementara No. 2947/10/DJM.0/2009 tanggal 16 Februari 2009 berlaku sampai dengan 16 Februari 2011	
24	PT. Pertamina DOH JBT	Dedicated Hulu	Transmisi		Randu Baratung - Gundih - T. Lorok	Semarang, Jawa Tengah		140	180			
25	Petronas Cargali	Dedicated Hulu	Transmisi		Kecodang-Semarang	Semarang, Jawa Tengah		205	130-150			
26	Pagerungan	Open Access	Transmisi		Terang - Sirasun - Pagerungan	Pagerungan, Jawa Timur		20	300			
27	Blok Madura BD	Dedicated Hulu	Transmisi		Blok Madura BD	Madura, Jawa Timur		40	80			
28	Santos Oyong	Dedicated Hulu	Transmisi		Oyong - PLTGU Grati	Pasuruan, Jawa Timur		60	150			
29	MMSI Mobil	Dedicated Hulu	Transmisi		P. Kambang - PLTGU Grati	Pasuruan, Jawa Timur		126				
30	Gulf Ketapang	Dedicated Hulu	Transmisi		Gulf Ketapang - Gresik	Gresik, Jawa Timur		61				
31	Amerada Hess	Dedicated Hulu	Transmisi		Amerada Hess - Gresik	Gresik, Jawa Timur		61				
	Exxon Mobile	Dedicated Hulu	Transmisi		Exxon Mobile - Trunkline	Bojonegara, Jawa Timur		71				
33	Pertamina DOH JBB	Open Access	Transmisi		Bojonegara, Merak, Anyer	Cilegon, Banten		25	30			
34	Pertamina PTM JBB	Dedicated Hilir	Distribusi	PT. Isma Asia Indonesia	Cibitung - K. MM2100	Bekas, Jawa Barat	4-6	12	16		Izin usaha sementara No. 14119/24/DJM.0/2005	
35	Sunibagsel Area II	Open Access	Distribusi		Kawasan Ind - Tangerang	Banten		12	23			
36	Pertamina	Open Access	Distribusi		Kawasan Ind Cikarang	Bekas, Jawa Barat		10	52			
37	Pertamina	Open Access	Distribusi		SKG T. Gedek ke Cikarang/Mula	Bekas, Jawa Barat		0,6	30			
38	DOH Jabar	Open Access	Distribusi		Krakatau - Ciwadan	Cilegon, Banten		11		40		
39	Jawa Bagian Barat (Pertamina)	Open Access	Distribusi		Bojonegara - Merak, Anyer	Cilegon, Banten		25		30		
40	Jawa Bagian Barat (Pertamina)	Open Access	Distribusi		Karawang	Karawang, Jawa Barat		1,8		2,65		
41	Jawa Bagian Barat (Pertamina)	Open Access	Distribusi	PT Igas Utama	MS Pertamina - Congjin	Anyer, Banten		17,6		40	Igas Utama telah memiliki Persetujuan Pnnsip dan terpasang	
42	Kodjoco	Dedicated Hilir	Distribusi	PT Media Karya Sentosa	LPG Plant PT. Media Karya Sentosa - PLN PJB Plant (8")	Gresik	8	1,1			PT. Media Karya Sentosa --> Izin sementara No. 9745/14/DJM.0/2007 tanggal 29 Juni 2007, pipa sudah eksisting, dalam proses penentuan izin usaha (Koordinat pipa belum ada)	
44	Blok KPS Madura Strait (Husky Oil (Madura) Ltd)	Dedicated Hilir	Distribusi	PT Inli Alasindo Energi	ORF Semare - Porong (16")	Mojokerto, Pasuruan, Jabm	16	25			No izin usaha No. 26310/10/DJM.0/2009 tanggal 29 Desember 2009 PT. Inli Alasindo energy --> Status permohonan izin usaha sementara niaga gas bumi yang di proses sebagai dedicated hilir. (koordinat yg d lampirkan setelah di plot tidak sesuai dengan layout jalur pipa yg terlampir)	
45	Blok KPS Madura Strait (Husky Oil (Madura) Ltd)	Dedicated Hilir	Distribusi	PT Inli Alasindo Energi	ORF Semare - P. TGU Grati(12")	Mojokerto, Pasuruan, Jabm	16	22				
46		Dedicated Hilir	Distribusi	PT PGN	Distribusi Banten : Pipa cabang (wilayah tersebar) --> 4" - 8" Pipa servis ke pelanggan (wilayah tersebar) --> 20 mm - 6"	Banten	32-36 4-6	7,71 27,01				PT. PGN Kategori pipa : Dedicated Hilir Status pipa : dalam konstruksi (Bm ada koordinat pada wilayah aringan Distribusi) Kategori pipa : Dedicated Hilir Status pipa : dalam konstruksi (Bm ada koordinat pada wilayah aringan Distribusi)
47	Blok KPS Madura Strait (Husky Oil (Madura) Ltd)	Dedicated Hilir	Distribusi	PT Pama Raya	ORF Husky Kraton - PLTGU Grati Pasuruan (14")	Grati, Pasuruan	14	16,83			Pama Raya --> Status permohonan izin usaha sementara niaga gas bumi yang di proses sebagai dedicated hilir.	
48	Offshore & Onshore (EMP Kangean)	Dedicated Hilir	Distribusi	PT Surya Cipta Internusa	GRE Pertamina Gresik - Kawasan industri Maspion (KIM) --> 12"-16"	Grati, Pasuruan	16-12	15	60 - 80		Izin Usaha Sementara Niaga Gas Bumi Melalui Pipa Dedicated Hilir No. 26309/10/DJ. M.0/2009 tanggal 29 Desember 2009	

**Matriks Rencana Jaringan Pipa Gas Bumi Nasional
Pulau : Jawa**

No	Sumber Gas (Blok)	Kategori	Jenis Pipa	Data Jaringan							Keterangan
				Pemilik Jaringan	Jalur	Wilayah Administrasi	Diameter (Inchi)	Panjang (km)	Kapasitas (MMSCFD)	Utilisasi (MMSCFD)	
49	Offshore & Onshore (EMP Kangean)	Dedicated Hilir	Distribusi	PT Java Gas Indonesia	Waru - Wringianom 916")	Grati, Pasuruan	16	30	20		Izin Usaha Sementara Niaga Gas Bumi Melalui Pipa Dedicated Hilir No. 26291/10/DJM.O/2009 tanggal 29 Desember 2009
50	Gundih (PT Pertamina EP)	Dedicated Hilir	Distribusi	PT Sumber Patindo Perkasa	Central Processing Plant Gundih Randublatung - PL.TGU Tambak Lorok Semarang (20")	Semarang	20	150	50 - 250		Izin Usaha Sementara Niaga Gas Bumi Melalui Pipa Dedicated Hilir No. 18694/10/DJM.O/2009 tanggal 29 Oktober 2008
51	Gas suar bakar Lap Sukamandi, West Java (PT Pertamina EP)	Dedicated Hilir	Distribusi	PT Energi Kompresindo Utama	Lapangan Sukamandi ke Hot-tap pipa 18" PT Pertamina di Desa Ciasem Baru	Subang	3	10,24			Izin Usaha Sementara Niaga Gas Bumi Melalui Pipa Dedicated Hilir No : 18584/10/DJM.O/2008 tanggal 23 Oktober 2008
52	Jawa Bagian Barat (PT Pertamina EP)	Gas Kota	Distribusi	Ditjen Migas	Wilayah Jaringan Distribusi Depok	Depok			1		
53	Jawa Bagian Barat (PT Pertamina EP)	Gas Kota	Distribusi	Ditjen Migas	Wilayah Jaringan Distribusi Bekasi	Bekasi, Jawa Barat			2		
54	Brantas (Lapindo Brantas)	Gas Kota	Distribusi	Ditjen Migas	Wilayah Jaringan Distribusi Sidoarjo	Sidoarjo, Jawa Timur			2		

**Matriks Jaringan Pipa Gas Bumi Nasional Yang Telah Ada
Pulau : Kalimantan**

No	Sumber Gas (Blok)	Kategori	Jenis Pipa	Data Jaringan							Keterangan
				Pemilik-Jaringan	Jalur	Wilayah Administrasi	Diameter (inch)	Panjang (km)	Kapasitas (MMSCFD)	Utilesasi (MMSCFD)	
1	Mahakam (Vico - Unocal - Total)	Open Access	Transmisi	PT Pertagas	Tj. Santan - SKG Bontang	Kutai kartanegara, Bontang	16	39,7	200	175	Kepmen No. 0023 K/10/MEM/2009
2	Mahakam (Total)	Open Access	Transmisi	PT Pertagas	KM 53 - SKG Bontang	Bontang, Kaltim	20	13	250		Kepmen No. 0023 K/10/MEM/2009
3	Mahakam (Total)	Open Access	Transmisi	PT. Pertamina	KM 29 - SKG	Bontang, Kaltim	16	25	180	180	
4	Mahakam (Total)	Dedicated Hulu	Transmisi	Vico - Unocal - Total	Bekapar - Senipah	Bontang, Kaltim	12	42			
5	Mahakam (Total)	Dedicated Hulu	Transmisi	Vico - Unocal - Total	Senipah Handil	Bontang, Kaltim	6	23			
6	Mahakam (Total)	Dedicated Hulu	Transmisi	Vico - Unocal - Total	Handil-Badak	Bontang, Kaltim	20	68			
7	Tunu, Tambora, Nilam,	Dedicated Hulu	Transmisi	Vico - Unocal - Total	Badak - Bontang	Bontang, Kaltim	36, 36, 42, 42	57			
8	Vico - Unocal - Total	Open Access	Transmisi	PT. Pertagas	KM53 - SKG Bontang	Bontang, Kaltim	16	13	200	100	Kepmen No. 0023 K/10/MEM/2009
9	PT Pertagas	Open Access	Transmisi	PT Pertagas	Tj Santan - KM 29	Kutai kartanegara, Bontang	16	3,2	200	0	Kepmen No. 0023 K/10/MEM/2009, gas lewat pipa 20 in.
10	East Kal (Chevron)	Dedicated Hulu	Transmisi	Chevron	West Seno TLP-A - Attaka	Kalimantan	2-30				

**Matriks Rencana Jaringan Pipa Gas Bumi Nasional
Pulau : Kalimantan**

No	Sumber Gas (Blok)	Kategori	Jenis Pipa	Data Jaringan							Keterangan
				Pemilik Jaringan	Jalur	Wilayah Administrasi	Diameter (Inchi)	Panjang (km)	Kapasitas (MMSCFD)	Unitas (MMSCFD)	
1	Unocal, Total FinaElf	Open Access	Transmisi	PT. Bakrie Brothers	Kalimantan Timur - Jawa Tengah	Kalim, Kalsel, Jateng	32	1220	700 - 1000		Izin usaha sementara No. 4062/10/DJM.O/2009 berlaku sampai 27 Februari 2011
2	Sanga-sanga (VICO), Mahakam (Total), East Kalimantan (Chevron)	Open Access	Distribusi		Wilayah Jaringan Distribusi Samarinda						
3	Sanga-sanga (VICO), Mahakam (Total), East Kalimantan (Chevron)	Open Access	Transmisi		Wilayah Jaringan Distribusi Balikpapan						
4	Unocal, Total FinaElf + Multisource	Open Access	Transmisi		Banjarmasin - Palangkaraya - Pontianak	Kalim, Kalsel, Kalbar		755	300		Rencana pipa transmisi PGN perlu diklarifikasi untuk kategori pipa
5	Natuna D-Alpha	Open Access	Transmisi		Natuna - Kalimantan Barat	Kalimantan Barat					
6	Nurukan (PT Medco E&P)	Gas Kola	Distribusi	Ditjen Migas	Wilayah Jaringan Distribusi Tarakan	Kalimantan Timur					

**Matriks Jaringan Pipa Gas Bumi Nasional Yang Telah Ada
Pulau : Sulawesi**

No	Sumber Gas (Blok)	Kategori	Jenis Pipa	Data Jaringan							Keterangan
				Pemilik-Jaringan	Jalur	Wilayah Administrasi	Diameter (inci)	Panjang (km)	Kapasitas (MMSCFD)	Ukuran (MMSCFD)	
1	Blok Sengkang (Energy Equity)	Dedicated Hulu	Transmisi	Energy Equity	Sengkang - Energy Equity	Pare-pare, Sulawesi	6-8	29	30	24	
2	Blok Sengkang (Energy Equity Sengkang)	Dedicated Hulu	Transmisi	Energy Equity	Central Processing Plant-KB 4A-KB 6A-KB 7-CPP KP Baru- Patila Metering Station	Sulawesi Selatan					
3	Senoro Toili (JOB Medco Tomon)	Dedicated Hulu	Transmisi	JOB Medco Tomori	CPP-SNO-TP-BUYER	Sulawesi Tengah	30	25,867	370		
4	Ogan Komering (JOB Pertamina EP-Talisman)	Dedicated Hulu	Transmisi	Talisman	ASD Block Station-KAG.PTM	Sulawesi Selatan	18	6			

**Matriks Rencana Jaringan Pipa Gas Bumi Nasional
Pulau : Sulawesi**

No	Sumber Gas (Blok)	Kategori	Jenis Pipa	Data Jaringan							Keterangan
				Pemilik Jaringan	Jalur	Wilayah Administrasi	Diameter (Inchi)	Panjang (km)	Kapasitas (MMSCFD)	Utilisasi (MMSCFD)	
1	Donggi (Ptm & Ekspan)	Open Access	Transmisi		Donggi - Pomala -	Sultra, Sulteng		580	200		
2	Blok Enrekang (PT Sigma Energy Petrogas)	Open Access	Distribusi		Wilayah Jaringan Distribusi Ujung Pandang	Sulsel					
3	Sengkang	Open Access	Transmisi		Sengkang - Pare Pare - Makassar	Sulsel		274	63 - 88		

**Matriks Jaringan Pipa Gas Bumi Nasional yang telah ada
Pulau : Natuna**

No	Sumber Gas (Blok)	Kategori	Jenis Pipa	Data Jaringan							Keterangan
				Pemilik-Jaringan	Jalur	Wilayah Administrasi	Diameter (Inchi)	Panjang (km)	Kapasitas (MMSCFD)	Umur (MMSCFD)	
1	Bula (Kalrez)	Dedicated Hulu	Transmisi	Kalrez	Black Station-Jetty		3-12	8,23			
2	SOUTH NATUNA SEA BLOCK "B" (COPI), NATUNA SEA BLOCK "A" (NATUNA SEA BLOCK "A"), BLOK KAKAP (PREMIER OIL)	Dedicated Hulu	Transmisi	Konsorsium COPI, Star Energy dan Premier Oil	Singapura - Trans Asia		28	640	700		

**Matriks Rencana Jaringan Pipa Gas Bumi Nasional
Pulau : Natuna**

No	Sumber Gas (Blok)	Kategori	Jenis Pipa	Data Jaringan							Keterangan
				Pemilik Jaringan	Jalur	Wilayah Administrasi	Diameter (Inch)	Panjang (km)	Kapasitas (MMSCFD)	Utusasi (MMSCFD)	
1	East Natuna	Open Access	Transmisi		East Natuna-Malaysia	Natuna, Riau		614	600		
2	Natuna D-Alpha	Dedicated Hulu	Transmisi		Natuna - Batam	Natuna					

**Matriks Jaringan Pipa Gas Bumi Nasional Yang Telah Ada
Pulau : Maluku & papua**

No	Sumber Gas	Kategori	Jenis Pipa	Data Jaringan							Keterangan
				Pemilik-Jaringan	Jalur	Wilayah Administrasi	Diameter (Inch)	Parjang (km)	Kapasitas (MMSCFD)	Utilisasi (MMSCFD)	
1	Salewati Kepala Burung (JOB Pertamina - Petrochina Salewati)	Dedicated Hulu	Transmisi	PT. Pertamina	Kasim-Arar	Papua	8	60	60	40	LPG Plant, methanol, PLN dan industri kayu lapis

**Matriks Rencana Jaringan Pipa Gas Bumi Nasional
Pulau : Maluku dan Papua**

1	Petrochina Salawati	Open Access	Wilayah Jaringan Distribusi	Distribusi Sorong	Sorong, Papua		122	50		

MENTERI ENERGI DAN SUMBER DAYA MINERAL

td

DARWIN ZAHEDY SALEH

Salinan sesuai dengannya

KEMENTERIAN ENERGI DAN SUMBER DAYA MINERAL

Kepala Biro Hukum dan Humas,

Suisne Prawira