

**KEMENTERIAN ENERGI DAN SUMBER DAYA MINERAL REPUBLIK INDONESIA
DIREKTORAT JENDERAL MINYAK DAN GAS BUMI
DIREKTORAT TEKNIK DAN LINGKUNGAN**

**KEPUTUSAN DIREKTUR TEKNIK DAN LINGKUNGAN
Nomor : 3003/DMT/2012**

TENTANG

KLASIFIKASI BIDANG USAHA PENUNJANG MINYAK DAN GAS BUMI

DIREKTUR TEKNIK DAN LINGKUNGAN

Menimbang : bahwa dalam rangka menciptakan keteraturan dan keseragaman klasifikasi bidang usaha penunjang minyak dan gas bumi serta sesuai Diktum Keenam Keputusan Direktur Jenderal Minyak dan Gas Bumi Nomor 15784.K/10/DJM.S/2010, perlu menetapkan lebih lanjut Klasifikasi Bidang Usaha Penunjang Minyak dan Gas Bumi;

Mengingat : 1. Undang-undang Nomor 22 Tahun 2001 tentang Minyak dan Gas Bumi (Lembaran Negara RI Tahun 2001 Nomor 136, Tambahan Lembaran Negara RI Nomor 4152);
2. Peraturan Pemerintah Nomor 35 Tahun 2004 tentang Kegiatan Usaha Hulu Minyak dan Gas Bumi (Lembaran Negara RI Tahun 2004 Nomor 123, Tambahan Lembaran Negara RI Nomor 4435);
3. Peraturan Pemerintah Nomor 36 Tahun 2004 tentang Kegiatan Usaha Hilir Minyak dan Gas Bumi (Lembaran Negara RI Tahun 2004 Nomor 124, Tambahan Lembaran Negara RI Nomor 4436);
4. Peraturan Menteri Energi dan Sumber Daya Mineral Nomor 18 Tahun 2010 tanggal 22 November 2010 tentang Organisasi dan Tata Kerja Kementerian Energi dan Sumber Daya Mineral;
5. Peraturan Menteri Energi dan Sumber Daya Mineral Nomor 27 Tahun 2008 tanggal 22 Agustus 2008 tentang Kegiatan Usaha Penunjang Minyak dan Gas Bumi;

MEMUTUSKAN:

Menetapkan : **KEPUTUSAN DIREKTUR TEKNIK DAN LINGKUNGAN
TENTANG KLASIFIKASI BIDANG USAHA PENUNJANG
MINYAK DAN GAS BUMI**

Pasal 1

- (1) Klasifikasi Bidang Usaha Penunjang Minyak dan Gas Bumi yang selanjutnya disebut Klasifikasi Bidang Usaha adalah sebagaimana tercantum dalam Lampiran Keputusan ini yang merupakan bagian tidak terpisahkan dari keputusan ini;
- (2) Klasifikasi Bidang Usaha Penunjang Minyak dan Gas Bumi sebagaimana dimaksud dalam ayat (1) merupakan acuan dalam mengklasifikasikan Bidang Usaha Penunjang Minyak dan Gas Bumi.

Pasal 2

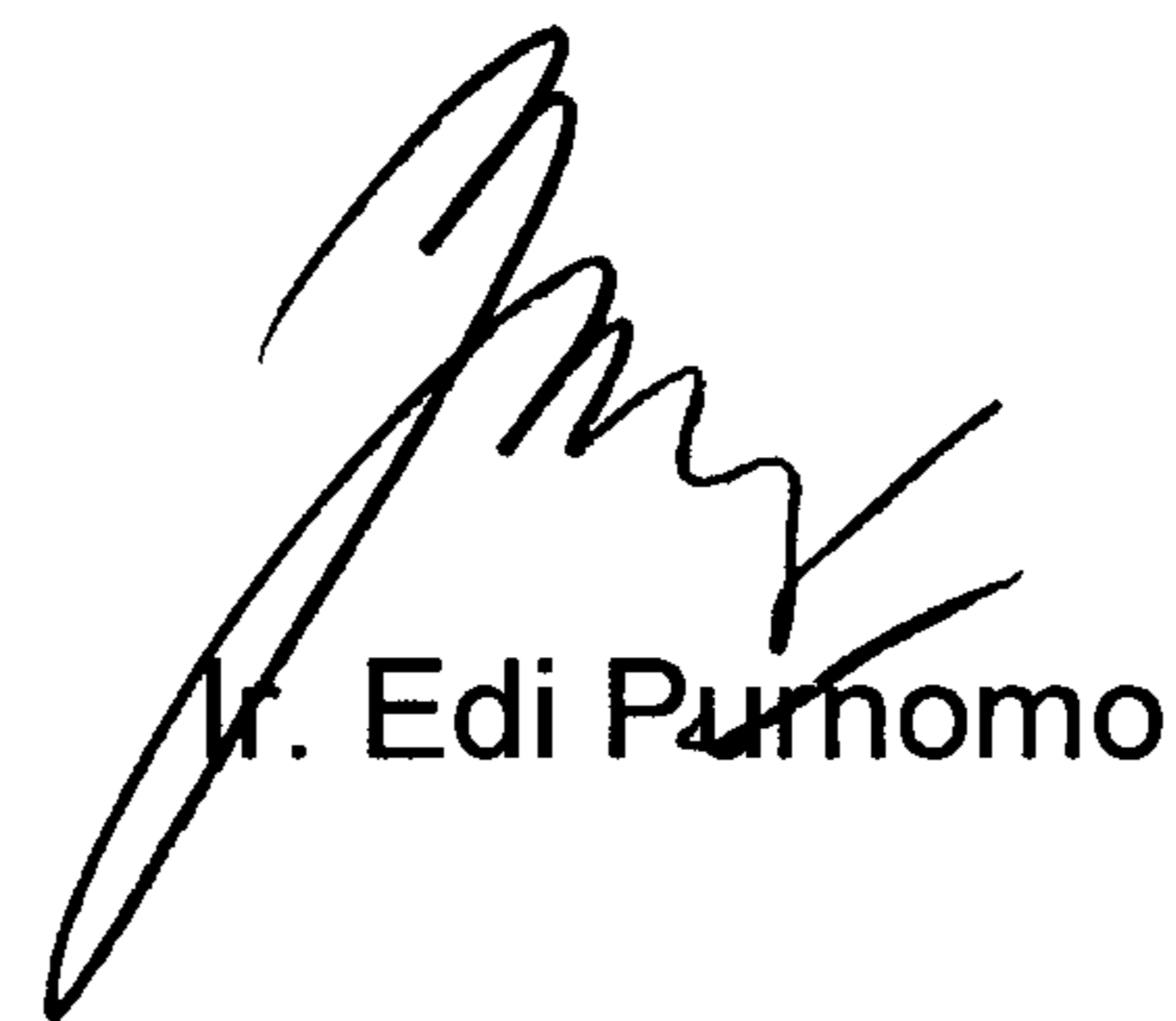
Lingkup Klasifikasi Bidang Usaha Penunjang Minyak dan Gas Bumi meliputi klasifikasi Bidang Usaha Jasa Konstruksi, Bidang Usaha Jasa Nonkonstruksi, dan Bidang Usaha Industri dalam rangka pendaftaran perusahaan/perseorangan Usaha Penunjang Minyak dan Gas Bumi.

Pasal 3

Keputusan ini mulai berlaku pada tanggal ditetapkan.

Ditetapkan di Jakarta
pada tanggal 28 Desember 2012

Direktur Teknik dan Lingkungan



Ir. Edi Purnomo

Tembusan:

1. Direktur Jenderal Minyak dan Gas Bumi
2. Sekretaris Direktorat Jenderal Minyak dan Gas Bumi
3. Kepala Sub Direktorat Usaha Penunjang Minyak dan Gas Bumi

LAMPIRAN

KEPUTUSAN DIREKTUR TEKNIK DAN LINGKUNGAN

Nomor : 3003/DMT/2012
Tanggal : 28 Desember 2012

TENTANG

KLASIFIKASI BIDANG USAHA PENUNJANG MINYAK DAN GAS BUMI

BAB I PENDAHULUAN

A. Latar belakang

Sebagai pelaksanaan Diktum Keenam dalam Keputusan Direktur Jenderal Minyak dan Gas Bumi Nomor 15784.K/10/DJM.S/2010 tanggal 25 Juni 2010 tentang Pedoman Pemberian Surat Keterangan Terdaftar, maka dipandang perlu untuk menyusun lebih lanjut Klasifikasi Bidang Usaha Penunjang Minyak dan Gas Bumi.

B. Maksud dan tujuan

Maksud disusunnya klasifikasi ini adalah untuk memberikan pemahaman mengenai Klasifikasi Bidang Usaha Penunjang Minyak dan Gas Bumi.

Adapun tujuan penyusunan Klasifikasi Bidang Usaha Penunjang Minyak dan Gas Bumi yaitu agar tercipta kesamaan tindak dalam mengklasifikasikan Usaha Penunjang Minyak dan Gas Bumi.

C. Ruang lingkup

Klasifikasi Bidang Usaha Penunjang Minyak dan Gas Bumi ini merupakan acuan pengklasifikasian dalam rangka pendaftaran perusahaan/ perseorangan Usaha Penunjang Minyak dan Gas Bumi.

BAB II

SISTEMATIKA DAN KODE KLASIFIKASI

A. Sistematika Klasifikasi

Sistematika klasifikasi Bidang Usaha Penunjang Migas disusun menurut hierarki mulai dari yang tertinggi sebagai berikut.

Hierarki I yaitu : Bidang Usaha

Hierarki II yaitu : Subbidang Usaha

Hierarki III yaitu : Bagian Subbidang Usaha

Hierarki IV yaitu : Subbagian Subbidang Usaha

B. Kode Klasifikasi

Kode klasifikasi merupakan pencirian yang menunjukkan hirarki klasifikasi.

Format kode klasifikasi ditulis berupa serangkaian angka dan abjad yang dipisahkan dengan tanda titik (.) untuk memisahkan hierarki klasifikasi sebagai berikut.

- 1) Dua angka pertama menunjukkan Bidang Usaha
- 2) Abjad yang diapit antara tanda titik pertama dan tanda titik kedua menunjukkan Subbidang Usaha
- 3) Dua angka yang diapit antara tanda titik kedua dan tanda titik ketiga menunjukkan Bagian Subbidang Usaha
- 4) Dua angka setelah tanda titik ketiga menunjukkan Subbagian Subbidang Usaha

BAB III

DAFTAR KLASIFIKASI BIDANG USAHA

A. Daftar Klasifikasi Bidang Usaha Jasa Konstruksi

KODE KLASIFIKASI	BIDANG USAHA/SUB BIDANG USAHA/BAGIAN SUB BIDANG USAHA/SUBBAGIAN SUBBIDANG USAHA
01	JASA KONSTRUKSI
01.a.	PERENCANAAN KONSTRUKSI
01.a.01.	Arsitektural
01.a.01.01	Jasa Nasihat/Pra-Disain, Disain dan Administrasi Kontrak Arsitektural
01.a.01.02	Jasa Arsitektural Lansekap
01.a.01.03	Jasa Desain Interior
01.a.01.04	Jasa Penilai Perawatan Bangunan Gedung
01.a.01.05	Jasa Arsitektur Lainnya
01.a.02.	Sipil
01.a.02.01	Jasa Nasehat/Pra-Disain dan Disain Enjiniring Bangunan.
01.a.02.02	Jasa Nasehat/Pra-Disain dan Disain Enjiniring Pekerjaan Teknik Sipil Keairan.
01.a.02.03	Jasa Nasehat/Pra-Disain dan Disain Enjiniring Pekerjaan Teknik Sipil Transportasi.
01.a.02.04	Jasa Nasehat/Pra-Disain dan Disain Enjiniring Pekerjaan Teknik Sipil Lainnya
01.a.03.	Mekanikal
01.a.03.01	Jasa Disain Enjiniring Mekanikal
01.a.03.02	Jasa Nasehat/Pra-Disain dan Disain Enjiniring Industrial Plant dan Proses
01.a.03.03	Jasa Nasehat/Pra-Disain dan Disain Enjiniring Pekerjaan Mekanikal Lainnya

KODE KLASIFIKASI	BIDANG USAHA/SUB BIDANG USAHA/BAGIAN SUB BIDANG USAHA/SUBBAGIAN SUBBIDANG USAHA
01.a.04.	Elektrikal
01.a.04.01	Jasa Disain Enjiniring Elektrikal
01.a.04.02	Jasa Nasehat/Pra-Disain dan Disain Enjiniring Sistem Kontrol Lalu-Lintas
01.a.04.03	Jasa Nasehat/Pra-Disain dan Disain Enjineering Pekerjaan Elektrikal Lainnya
01.a.05.	Tata Lingkungan
01.a.05.01	Jasa Konsultansi Lingkungan
01.a.05.02	Jasa Perencanaan Urban
01.a.05.03	Jasa Nasehat/Pra-Disain dan Disain Enjineering Pekerjaan Tata Lingkungan lainnya
01.a.06.	Jasa Survei
01.a.06.01	Jasa Survey Permukaan
01.a.06.02	Jasa Pembuatan Peta
01.a.06.03	Jasa Survey Bawah Tanah
01.a.06.04	Jasa Geologi, Geofisik dan Prospek Lainnya
01.a.07.	Jasa Analisis Dan Enjiniring Lainnya
01.a.07.01	Jasa Komposisi, Kemurnian dan Analisis
01.a.07.02	Jasa Enjiniring Lainnya
01.b.	PELAKSANAAN KONSTRUKSI
01.b.01.	Arsitektural
01.b.01.01	Perumahan tunggal dan koppel
01.b.01.02	Perumahan multi hunian
01.b.01.03	Bangunan pergudangan dan industri
01.b.01.04	Bangunan komersial
01.b.01.05	Bangunan - bangunan non perumahan lainnya
01.b.01.06	Fasilitas pelatihan sport diluar gedung, fasilitas rekreasi
01.b.01.07	Pertamanan
01.b.01.08	Finishing Bangunan -Pekerjaan pemasangan instalasi asesori bangunan -Pekerjaan dinding dan jendela kaca -Pekerjaan interior
01.b.01.09	Pekerjaan Berketerampilan -Pekerjaan kayu -Pekerjaan logam
01.b.01.10	Perawatan Gedung / Bangunan -Perawatan Gedung / Bangunan
01.b.02.	Sipil
01.b.02.01	Jalan raya, jalan lingkungan
01.b.02.02	Jalan kereta api
01.b.02.03	Lapangan terbang dan runway
01.b.02.04	Jembatan
01.b.02.05	Jalan layang
01.b.02.06	Terowongan

KODE KLASIFIKASI	BIDANG USAHA/SUB BIDANG USAHA/BAGIAN SUB BIDANG USAHA/SUBBAGIAN SUBBIDANG USAHA
01.b.02.07	Jalan bawah tanah
01.b.02.08	Pelabuhan atau dermaga
01.b.02.09	Drainase Kota
01.b.02.10	Bendung
01.b.02.11	Irigasi dan Drainase
01.b.02.12	Persungai Rawa dan Pantai
01.b.02.13	Bendungan
01.b.02.14	Pengerukan dan Pengurugan
01.b.02.15	Pekerjaan Persiapan -Pekerjaan Penghancuran -Pekerjaan Penyiapan dan pengupasan lahan -Pekerjaan Penggalian dan pemindahan tanah
01.b.02.16	Pekerjaan Struktur -Pekerjaan pemancangan -Pekerjaan pelaksanaan pondasi -Pekerjaan kerangka konstruksi atap -Pekerjaan atap dan kedap air -Pekerjaan Pembetonan -Pekerjaan konstruksi baja -Pekerjaan pemasangan perancah pembetonan -Pekerjaan pelaksana khusus lainnya
01.b.02.17	Pekerjaan Finishing Struktur -Pekerjaan pengaspalan
01.b.03.	Mekanikal
01.b.03.01	Instalasi pemanasan, ventilasi udara, dan AC dalam bangunan
01.b.03.02	Perpipaan air dalam bangunan
01.b.03.03	Instalasi pipa gas dalam bangunan
01.b.03.04	Insulasi dalam bangunan
01.b.03.05	Instalasi lift dan escalator
01.b.03.06	Pertambangan dan manufaktur
01.b.03.07	Instalasi thermal, bertekanan, minyak, gas, geothermal (Pekerjaan Rekayasa)
01.b.03.08	Konstruksi Alat angkut dan alat angkat (Pekerjaan Rekayasa)
01.b.03.09	Konstruksi perpipaan minyak, gas, energi (Pekerjaan Rekayasa)
01.b.03.10	Fasilitas produksi, penyimpanan minyak dan gas (Pekerjaan Rekayasa)
01.b.03.11	Jasa penyedia peralatan kerja konstruksi
01.b.04.	Elektrikal
01.b.04.01	Pembangkit tenaga listrik semua daya
01.b.04.02	Pembangkit tenaga listrik dengan daya maksimal 10 MW / unit
01.b.04.03	Pembangkit tenaga listrik energi baru dan terbarukan
01.b.04.04	Jaringan transmisi tenaga listrik tegangan tinggi dan ekstra tegangan tinggi
01.b.04.05	Jaringan transmisi telekomunikasi dan atau telepon
01.b.04.06	Jaringan distribusi tenaga listrik tegangan menengah
01.b.04.07	Jaringan distribusi tenaga listrik tegangan rendah
01.b.04.08	Jaringan distribusi telekomunikasi dan atau telepon

KODE KLASIFIKASI	BIDANG USAHA/SUB BIDANG USAHA/BAGIAN SUB BIDANG USAHA/SUBBAGIAN SUBBIDANG USAHA
01.b.04.09	Instalasi kontrol dan instrumentasi
01.b.04.10	Instalasi listrik gedung dan pabrik
01.b.04.11	Instalasi listrik lainnya
01.b.05.	Tata Lingkungan
01.b.05.01	Perpipaan minyak
01.b.05.02	Perpipaan gas
01.b.05.03	Perpipaan air bersih / limbah
01.b.05.04	Pengolahan air bersih
01.b.05.05	Instalasi pengolahan limbah
01.b.05.06	Pekerjaan pengeboran air tanah
01.b.05.07	Reboisasi / Penghijauan
01.c.	PENGAWASAN KONSTRUKSI
01.c.01.	Layanan Jasa Inspeksi Teknis
01.c.01.01	Jasa Enjiniring Fase Konstruksi dan Instalasi Bangunan
01.c.01.02	Jasa Enjiniring Fase Konstruksi dan Instalasi Pekerjaan Teknik Sipil Transportasi
01.c.01.03	Jasa Enjiniring Fase Konstruksi dan Instalasi Pekerjaan Teknik Sipil Keairan
01.c.01.04	Jasa Enjiniring Fase Konstruksi dan Instalasi Pekerjaan Teknik Sipil Lainnya
01.c.01.05	Jasa Enjiniring Fase Konstruksi dan Instalasi Industrial Plant dan Proses
01.c.01.06	Jasa Enjiniring Fase Konstruksi dan Instalasi Sistem Kontrol Lalu-lintas
01.c.02.	Layanan Jasa Manajemen Proyek
01.c.02.01	Jasa Manajemen Proyek Terkait Konstruksi Bangunan
01.c.02.02	Jasa Manajemen Proyek Terkait Konstruksi Pekerjaan Teknik Sipil Transportasi
01.c.02.03	Jasa Manajemen Proyek Terkait Konstruksi Pekerjaan Teknik Keairan
01.c.02.04	Jasa Manajemen Proyek Terkait Konstruksi Pekerjaan Teknik Sipil Lainnya
01.c.02.05	Jasa Manajemen Proyek Terkait Konstruksi Industrial Plant dan Proses
01.c.02.06	Jasa Manajemen Proyek Terkait Konstruksi Sistem Kontrol Lalu Lintas
01.c.03.	Layanan Jasa Enjiniring Terpadu
01.c.03.01	Jasa Enjiniring Terpadu
01.d.	KONSTRUKSI TERINTEGRASI
01.d.01.	Industri Proses
01.d.01.01	Fasilitas Produksi Kimia Petrokimia - Farmasi
01.d.01.02	Fasilitas Produksi Minyak, Gas, dan Energi Lainnya
01.d.01.03	Fasilitas Produksi Mineral dan Pertambangan
01.d.02.	Industri Manufaktur/Fabrikasi
01.d.02.01	Penunjang Industri Minyak dan Gas, Transportasi dan Industri

KODE KLASIFIKASI	BIDANG USAHA/SUB BIDANG USAHA/BAGIAN SUB BIDANG USAHA/SUBBAGIAN SUBBIDANG USAHA
	Lainnya
01.d.03.	Infrastruktur Non Sipil
01.d.03.01	Pembangkit Tenaga Listrik, Sistem Transmisi dan Distribusi
01.d.04.	Infrastruktur Sipil
01.d.04.01	Bangunan Gedung
01.d.04.02	Pelabuhan
01.d.04.03	Jalan dan Jembatan
01.d.04.04	Sumber Daya Air
01.d.04.05	Lain-lain

B. Daftar Klasifikasi Bidang Usaha Jasa Nonkonstruksi

KODE KLASIFIKASI	BIDANG USAHA/SUB BIDANG USAHA/BAGIAN SUB BIDANG USAHA/SUBBAGIAN SUBBIDANG USAHA
02	JASA NONKONSTRUKSI
02.a.	SURVEI SEISMIK
02.a.01.	Pelaksanaan Seismik di Daratan (<i>Onshore Seismic</i>)
02.a.02.	Pelaksanaan Seismik di Lepas Pantai (<i>Offshore Seismic</i>)
02.a.03.	Pengolahan Data Seismik (<i>Seismic Data Processing</i>)
02.b.	SURVEI NON SEISMIK
02.b.01.	Wireline Logging
02.b.01.01	Gamma Ray Logging
02.b.01.02	Electric Logging
02.b.01.03	Neutron Logging
02.b.01.04	Resistivity Logging
02.b.01.05	Caliper Logging
02.b.02.	Logging While Drilling (LWD)
02.b.03.	Measure While Drilling (MWD)
02.b.04.	Mud Logging
02.b.05.	Pengujian Sumur (<i>Well Testing</i>)
02.b.05.01	Uji Produksi Sumur (<i>Separator Testing</i>)
02.b.05.02	Uji Kandungan Lapisan (<i>Drill Stem Test / DST</i>)
02.b.05.03	Pressure Build Up (PBU) Testing
02.b.05.04	Pressure Drawdown (PDD) Testing
02.b.06.	Survei Geologi
02.b.07.	Survei Geofisika
02.b.08.	Survei Geoteknik
02.b.08.01	Survei Geoteknik Daratan
02.b.08.02	Survei Geoteknik Dasar Laut
02.b.09.	Survei Topografi
02.b.10.	Survei Melalui Udara
02.b.11.	Survei Melalui Satelit
02.b.12.	Survei Laser Scanning
02.b.12.01	Survei 2D Laser Scanning
02.b.12.02	Survei 3D Laser Scanning

KODE KLASIFIKASI	BIDANG USAHA/SUB BIDANG USAHA/BAGIAN SUB BIDANG USAHA/SUBBAGIAN SUBBIDANG USAHA
02.b.13.	Survei Kualitas dan Kuantitas Minyak Bumi (<i>Oil Quality And Quantity Survey</i>)
02.b.14.	Survei Kualitas dan Kuantitas Gas Bumi (<i>Gas Quality And Quantity Survey</i>)
02.b.15.	Survei Muatan (<i>Cargo Survey</i>)
02.b.16.	Survei Meteorologi dan Oseanografi (<i>Metocean Survey</i>)
02.c.	GEOLOGI DAN GEOFISIKA
02.c.01.	Interpretasi Data Geologi dan Geofisika
02.c.02.	Interpretasi Data Logging
02.c.03.	Interpretasi Data Seismik
02.c.04.	Penilaian Formasi
02.c.05.	Pemodelan Reservoir (<i>Reservoir Modeling</i>)
02.c.06.	Simulasi Reservoir (<i>Reservoir Simulation</i>)
02.d.	PEMBORAN
02.d.01.	Pemboran di Daratan (<i>Onshore Drilling</i>)
02.d.02.	Pemboran di Lepas Pantai (<i>Offshore Drilling</i>)
02.e.	OPERASI SUMUR PEMBORAN
02.e.01.	Kerja Ulang Sumur (<i>Workover</i>)
02.e.02.	Pemancingan (<i>Fishing</i>)
02.e.03.	Pemboran Berarah (<i>Directional Drilling</i>)
02.e.04.	<i>Underbalanced Drilling</i>
02.e.05.	Pemboran Inti (<i>Core Drilling</i>)
02.e.06.	Penghentian Sembur Liar (<i>Well Killing</i>)
02.e.07.	Pelayanan Wireline/Slickline (<i>Wireline/Slickline Services</i>)
02.e.08.	Pelayanan Coiled Tubing (<i>Coiled Tubing Services</i>)
02.e.09.	Pelayanan <i>Snubbing</i> (<i>Snubbing Services</i>)
02.e.10.	Pekerjaan Milling (<i>Milling Work</i>)
02.e.11.	Pembersihan Sumur (<i>Wellbore Cleaning</i>)
02.e.12.	Penyemenan Sumur (<i>Well Cementing</i>)
02.e.13.	Perforasi Sumur
02.e.14.	Pemasangan Liner
02.e.14.01	Pemasangan Liner Hanger
02.e.14.02	Pemasangan Screen Liner
02.e.14.03	Pemasangan Gravel Packing
02.e.15.	Pemasangan Kepala Sumur
02.e.16.	Pemasangan Tubing Produksi (<i>Production Tubing</i>) dan Penyekat (<i>Packer</i>)
02.e.17.	Pemasangan Peralatan Pengangkatan Buatan
02.e.18.	Stimulasi Sumur (<i>Well Stimulation</i>)
02.f.	PEKERJAAN BAWAH AIR
02.f.01.	Pengangkatan (<i>Salvage</i>)
02.f.02.	Pengerukan (<i>Dredging</i>)
02.f.03.	Pelayanan Penyelaman (<i>Diving Services</i>)
02.f.03.01	Pengelasan Bawah Air
02.f.03.02	Pelapisan (<i>Coating/Jacketing</i>) Bawah Air
02.f.03.03	Rektifikasi

KODE KLASIFIKASI	BIDANG USAHA/SUB BIDANG USAHA/BAGIAN SUB BIDANG USAHA/SUBBAGIAN SUBBIDANG USAHA
02.f.04.	<i>Remote Operated Vehicle (R O V) Services</i>
02.f.04.01	Pelapisan (Coating/Jacketing) Bawah Air
02.f.04.02	Rektifikasi
02.f.05.	<i>Penjangkaran (Anchor Handling)</i>
02.f.06.	<i>Penggelaran Pipa Bawah Air</i>
02.f.07.	<i>Penggelaran Kabel Bawah Air</i>
02.g.	PENGELOLAAN BAHAN PELEDAK, BAHAN RADIOAKTIF, DAN BAHAN BERBAHAYA
02.g.01.	Pengelolaan Bahan Peledak
02.g.01.01	Penyediaan Gudang Bahan Peledak
02.g.01.02	Pengangkutan Bahan Peledak
02.g.01.03	Pengurusan Izin Bahan Peledak Komersial
02.g.02.	Pengelolaan Bahan Radioaktif
02.g.02.01	Penyimpanan Bahan Radioaktif
02.g.02.02	Pengangkutan Bahan Radioaktif
02.g.02.03	Pemusnahan Bahan Radioaktif
02.g.03.	Pengelolaan Bahan Berbahaya
02.g.03.01	Penyimpanan Bahan Berbahaya
02.g.03.02	Pengangkutan Bahan Berbahaya
02.g.03.03	Pemusnahan Bahan Berbahaya
02.h.	PANGKALAN LOGISTIK
02.h.01.	Pangkalan Logistik di Daratan (<i>On Shore Base</i>)
02.h.02.	Pangkalan Logistik di Lepas Pantai (<i>Off Shore Base</i>)
02.i.	PENGOPERASIAN DAN PEMELIHARAAN
02.i.01.	Pembersihan Tangki (<i>Tank Cleaning</i>)
02.i.01.01	Pembersihan Tangki Minyak/BBM
02.i.01.02	Pembersihan Tangki B3
02.i.2.	Pembersihan Pipa Penyalur
02.i.02.01	Conventional Pigging
02.i.02.02	Crawling Pigging
02.i.3.	<i>Blasting</i>
02.i.03.01	<i>Sand Blasting</i>
02.i.03.02	<i>Hydro Blasting</i>
02.i.04.	Pengecatan (<i>Painting</i>)
02.i.05.	Pencegahan Karat
02.i.05.01	<i>Coating/Jacketing/Wrapping</i>
02.i.05.02	<i>Cathodic Protection</i>
02.i.05.03	<i>Reverse Current</i>
02.i.05.04	<i>Anti Corrossion Agent Application</i>
02.i.06.	Pengoperasian dan Pemeliharaan Sistem Pengangkatan Buatan
02.i.06.01	<i>Gas Lifting</i>
02.i.06.02	<i>Pompa Angguk (Beam Pump)</i>
02.i.06.03	<i>Hydraulic Pumping Unit (H P U)</i>
02.i.06.04	<i>Progressive Cavity Pump (P C P)</i>
02.i.06.05	<i>Jet Pump</i>
02.i.06.06	<i>Electric Submersible Pump (E S P)</i>
02.i.07.	Pengoperasian dan Pemeliharaan Sistem Pemompaan

KODE KLASIFIKASI	BIDANG USAHA/SUB BIDANG USAHA/BAGIAN SUB BIDANG USAHA/SUBBAGIAN SUBBIDANG USAHA
02.i.07.01	Pompa Transfer Minyak Bumi (<i>Oil Transfer Pumping</i>)
02.i. 07.02	Stasiun Pompa Penguat (<i>Booster Pump Station</i>)
02.i. 07.03	Pemompaan Injeksi Air (<i>Water Injection</i>)
02.i. 07.04	Pemompaan Injeksi Uap (<i>Steam Injection</i>)
02.i. 07.05	Pemompaan Bahan Bakar Minyak (<i>Oil Fuel Pumping</i>)
02.i. 07.06	Pemompaan Bahan Bakar Gas (<i>Gas Fuel Pumping</i>)
02.i.08.	Pengoperasian dan Pemeliharaan Sistem Pemantau (<i>Monitoring</i>)
02.i.08.01	Sistem Pemantau Operasi Sumur Produksi
02.i.08.02	Sistem Pemantau Proses Produksi Minyak Dan Gas Bumi
02.i.08.03	Sistem Pemantau Proses Pemurnian Minyak Dan Gas Bumi
02.i.08.04	Sistem Pemantau Operasi Pipa Penyalur
02.i.08.05	Sistem Pemantau Operasi Pembangkit Uap (<i>Steam Generator</i>)
02.i.08.06	Sistem Pemantau Operasi Injeksi Air/Uap
02.i.08.07	Sistem Pemantau Posisi Dinamis (contoh: pemantau posisi kendaraan operasional)
02.i.09.	Pengoperasian dan Pemeliharaan Sistem Pengendali (<i>Controlling</i>)
02.i.09.01	Sistem Pengendali Operasi Sumur Produksi
02.i.09.02	Sistem Pengendali Proses Produksi Minyak Dan Gas Bumi
02.i.09.03	Sistem Pengendali Proses Pemurnian Minyak Bumi
02.i.09.04	Sistem Pengendali Operasi Pipa Penyalur
02.i.10.	Pengoperasian dan Pemeliharaan Sistem Peringatan Bahaya
02.i.10.01	Sistem Pendeteksi Dan Peringatan Adanya Asap/Api
02.i.10.02	Sistem Pendeteksi Dan Peringatan Adanya Gas Mudah Terbakar
02.i.10.03	Sistem Pendeteksi Dan Peringatan Adanya Gas Beracun
02.i.10.04	Sistem Pendeteksi Dan Peringatan Adanya Tumpahan Minyak
02.i.11.	Pengoperasian dan Pemeliharaan Sistem Penanganan Bahaya
02.i.11.01	Sistem Penanganan Kebakaran
02.i.11.02	Sistem Penanganan Kebocoran Gas Mudah Terbakar
02.i.11.03	Sistem Penanganan Kebocoran Gas Beracun
02.i.11.04	Sistem Penghentian Darurat (<i>Emergency Shutdown System</i>)
02.i.11.05	Sistem Penanganan Tumpahan Minyak di Perairan
02.i.12.	Perawatan dan Perbaikan Peralatan
02.i.12.01	PERALATAN PEMBORAN antara lain: Drilling Rig, Dilling Bit, Drill Pipe, Drill Collar, Drilling Jar, Stabilizer, Kelly, Rotary Table, Riser, Top Drive, Swivel, Traveling Block, Crown Block, Mud Pump, Mud Motor, Shale Shaker, Solids Control Equipment, Drawworks, Blow Out Preventor (BOP)
02.i.12.02	PERALATAN OPERASI SUMUR PEMBORAN, antara lain: <i>Wireline unit, Coiled Tubing unit</i> , Peralatan Pemancingan (<i>Fishing Tool</i>), Peralatan Pemboran Berarah (<i>Directional Drilling Tool</i>), Peralatan Underbalanced Drilling, Peralatan Pemboran Inti (<i>Core Drilling Tool</i>), Peralatan Penyemenan Sumur (<i>Cementing Tool</i>), Kepala sumur (<i>wellhead</i>), Peralatan Perforasi (<i>Perforating Tool</i>), Liner hanger, Snubbing unit, Reaming Tool
02.i.12.03	PERALATAN PENGANGKATAN BUATAN, antara lain: Gas Lift Valve, beam pump (pompa angguk), Hydraulic Pump Unit (HPU), Progressive Cavity Pump (PCP), Jet Pump, dan Electric Submersible Pump (ESP).

KODE KLASIFIKASI	BIDANG USAHA/SUB BIDANG USAHA/BAGIAN SUB BIDANG USAHA/SUBBAGIAN SUBBIDANG USAHA
02.i.12.04	PERALATAN BAWAH PERMUKAAN, antara lain: Packer, Liner, Mandrell, Sub Surface Safety Valve (SSSV)
02.i.12.05	PERALATAN PEMOMPAAN, antara lain: Oil Transfer pump, Water Injection Pump, Steam Injector, Fuel Pump, Liquefied Natural Gas (LNG) Pump, Liquefied Petroleum Gas (LPG) Pump, Pompa Bahan Bakar Cair (<i>Liquid Fuel Pump</i>), Dosage Pump, Pompa Vakum (<i>Vacuum Pumps</i>).
02.i.12.06	PERALATAN KOMPRESOR, antara lain: Kompresor Gas (<i>Gas Compressor</i>), Kompresor Udara (<i>Air Compressor</i>), Kompresor Bahan Bakar Gas (<i>Gas Fuel Pump</i>)
02.i.12.07	PERALATAN BEJANA BERTEKANAN, antara lain: Separator, Pig Launcher, Pig Receiver, Knockout Drum, Boiler, Hydrocyclone, Dehydrator, Fuel Filter, Test Bench
02.i.12.08	PERALATAN KATUP, antara lain: Gate Valve, Ball Valve, Check Valve
02.i.12.09	PERALATAN INSTRUMENTASI, antara lain: Pressure Gauge, Thermometer, Pressure Recorder, Temperature Recorder, Pressure Transmitter, Differential Pressure Transmitter, Temperature Transmitter, Downhole Pressure Recorder, Downhole Temperature Recorder, Automatic Temperature and Gravity Compensator (ATG), Tank Gauging, Flow Computer, Turbine Meter, Positive Displacement Meter, Orifice Plate, Orifice Fitting, Gas Chromatographs, Magnetic Flowmeter, Vortex Flowmeter, Mechanical Counter, Digital Counter, Level Transmitter, Ultrasonic Flow Meter, Rotary Displacement Meter, Density Transducer, Velocity of Sound Transducer, Meter Prover, Radar Tank Gauge, Mass Flow Meter
02.i.12.10	PERALATAN PENGAMAN (<i>SAFETY TOOL</i>), antara lain: Katup Pengaman (<i>Safety Valve</i>), Breeder Valve, Water Sprinkler, H ₂ S Detector, Pemutus Arus Listrik (Fuse), Alarm, Life Boat, Life Raft, Gas Detector, Fire Detector
02.i.12.11	PERALATAN PENANGGULANGAN KEADAAN DARURAT, antara lain: Oil Boom, Pemadam Kebakaran
02.i.12.12	PERALATAN PEKERJAAN BAWAH AIR, antara lain: Remote Operated Vehicle (ROV), Peralatan Pengelasan Bawah Air, Peralatan Selam SSBA, Peralatan Selam SCUBA.
02.i.12.13	PERALATAN ANGKUT DARAT, antara lain: Truk Trailer, Bis, Pick up
02.i.12.14	PERALATAN ANGKUT PERAIRAN, antara lain: Barge, personnel boat,
02.i.12.15	PERALATAN TRANSPORTASI UDARA, antara lain: Pesawat udara, helikopter
02.i.12.16	PERALATAN PENGGERAK MULA, antara lain: Mesin Diesel (Diesel Engine), Gas Engine, Mesin Turbin Gas, Motor Listrik (<i>Electric Motor</i>), Mesin Uap (<i>Steam Engine</i>)
02.i.12.17	PERALATAN PERAWATAN, antara lain: Pigging tool, Scraper, Jetting Tool, Well Cleaner, Intelligent Pigging Tool, Sand Blaster, Hydro Blaster
02.i.12.18	PERALATAN PESAWAT ANGKAT, antara lain: Mobile Crane, Pedestal Crane, Crawler Crane, Forklift, Overhead

KODE KLASIFIKASI	BIDANG USAHA/SUB BIDANG USAHA/BAGIAN SUB BIDANG USAHA/SUBBAGIAN SUBBIDANG USAHA
	Crane, Telescopic Crane, Rough Terrain Crane
02.i.12.19	PERALATAN BERAT antara lain: Dozer, Excavator, Grader, Loader, Dump Truck.
02.i.12.20	PERALATAN MEKANIKAL antara lain: Bolt, Pneumatic Tools, Packing, Gasket, Seal, Belt, Sprocket, Chain, Shaft
02.i.12.21	PERALATAN ELEKTRIKAL antara lain: Pembangkit Tenaga Listrik (Electric Power Generator), Transformer, Switch Control Gear, Speed Drive, Kabel (Cable), Lampu (Lamps), Junction Box, Cable Penetrator, Variable Speed Drive (VSD)
02.j.	INSPEKSI TEKNIS
02.j.01.	Inspeksi Teknis Statutory
02.J.01.01	Inspeksi Teknis Peralatan Lingkungan
02.J.01.02	Inspeksi Teknis Anjungan Lepas Pantai (<i>Platform</i>)
02.J.01.03	Inspeksi Teknis Instalasi
02.J.01.04	Inspeksi Teknis Instalasi Pemboran (<i>Rig</i>)
02.J.01.05	Inspeksi Teknis Bejana Bertekanan
02.J.01.06	Inspeksi Teknis Pesawat Angkat
02.J.01.07	Inspeksi Teknis Peralatan Listrik
02.J.01.08	Inspeksi Teknis Peralatan Putar (Rotating Equipment)
02.J.01.09	Inspeksi Teknis Pipa Penyalur
02.J.01.10	Inspeksi Teknis Tangki Penimbun
02.j.02.	Inspeksi Teknis Voluntary
02.j.02.01	Inspeksi Teknis Peralatan Lingkungan
02.j.02.02	Inspeksi Teknis Anjungan Lepas Pantai (<i>Platform</i>)
02.j.02.03	Inspeksi Teknis Instalasi
02.j.02.04	Inspeksi Teknis Instalasi Pemboran (<i>Rig</i>)
02.j.02.05	Inspeksi Teknis Bejana Bertekanan
02.j.02.06	Inspeksi Teknis Pesawat Angkat
02.j.02.07	Inspeksi Teknis Peralatan Listrik
02.j.02.08	Inspeksi Teknis Peralatan Putar (Rotating Equipment)
02.j.02.09	Inspeksi Teknis Pipa Penyalur
02.j.02.10	Inspeksi Teknis Tangki Penimbun
02.j.02.11	Risk Base Inspection (R B I)
02.j.02.12	Quality Assurance/Quality Control (QA/QC) Inspection
02.j.02.13	Safety Audit and Inspection
02.j.02.14	Welding Inspection
02.j.02.15	Painting Inspection
02.j.02.16	Coating Inspection
02.j.02.17	Intelligent Pigging
02.j.02.18	Material Inspection
02.j.02.19	Pre-Shipment Inspection
02.j.02.20	Under Water Inspection
02.j.02.21	Pipe Integrity Management System
02.j.02.22	QA untuk Non Destructive Testing
02.k.	PENGUJIAN TEKNIS
02.k.01.	Penyiapan Pengujian Teknis
02.k.01.02	Penyiapan Pengujian Teknis Katup Pengaman

KODE KLASIFIKASI	BIDANG USAHA/SUB BIDANG USAHA/BAGIAN SUB BIDANG USAHA/SUBBAGIAN SUBBIDANG USAHA
02.k.01.10	Penyiapan Pengujian Teknis Kualifikasi Juru Las
02.k.01.11	Penyiapan Pengujian Teknis Prosedur Las
02.k.01.12	Penyiapan Pengujian Teknis Blow Out Preventer (BOP)
02.k.02.	Pengujian Tak Merusak (<i>Non Destructive Testing</i>)
02.k.02.01	Visual Testing
02.k.02.02	Liquid Penetrant Testing
02.k.02.03	Magnetic Particle Testing
02.k.02.04	Ultrasonic Testing
02.k.02.05	Radiographic Testing
02.k.02.06	Electromagnetic Testing
02.k.02.07	Magnetic Flux Leakage (<i>Edy Current</i>)
02.k.02.08	Acoustic Emission Testing
02.k.02.09	Thermal/Infrared Testing
02.k.02.10	Vibration Analysis
02.k.02.11	Laser Testing Method
02.k.02.12	Neutron Radiographic Testing
02.k.02.13	Leak Testing
02.k.03.	Pengujian Merusak (<i>Destructive Testing</i>)
02.k.03.01	Tensile Testing
02.k.03.02	Bending Testing
02.k.03.03	Charpy Impact Testing
02.k.03.04	Hardness Testing
02.k.03.05	Neck Break Testing
02.k.04.	Penyedia Peralatan Pengujian
02.k.04.01	Penyedia Peralatan Pengujian Katup Pengaman
02.k.04.02	Penyedia Peralatan Pengujian Hidrostatik
02.k.04.03	Penyedia Peralatan Pengujian Beban (<i>Load Testing</i>)
02.k.04.04	Penyedia Peralatan Pengujian Prosedur Las
02.k.04.05	Penyedia Peralatan Pengujian Juru Las
02.k.04.06	Penyedia Peralatan Pengujian Operator Las
02.i.	PEKERJAAN PASKA OPERASI
02.i.01.	Facilities Scrapping
02.i.01.01	Onshore Facilities Scrapping
02.i.01.02	Offshore Facilities Scrapping
02.i.02.	Penutupan Sumur (<i>Well Plugging</i>)
02.i.02.01	Penutupan Sumur di Daratan
02.i.02.02	Penutupan Sumur di Lepas Pantai
02.i.03.	Pemotongan Kepala Sumur
02.i.03.01	Pemotongan Kepala Sumur di Daratan
02.i.03.02	Pemotongan Kepala Sumur di Lepas Pantai
02.i.04.	Rehabilitasi Lingkungan
02.i.04.01	Rehabilitasi Lingkungan Lokasi Pemboran
02.i.04.02	Rehabilitasi Lingkungan Fasilitas Produksi Minyak Dan Gas Bumi
02.i.04.03	Rehabilitasi Lingkungan Fasilitas Pemurnian Minyak Dan Gas Bumi
02.m.	PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN
02.m.01.	Studi Kelayakan
02.m.01.01	Studi Kelayakan Pembukaan Lapangan Produksi Minyak Bumi
02.m.01.02	Studi Kelayakan Pengembangan Lapangan Produksi Minyak Bumi

KODE KLASIFIKASI	BIDANG USAHA/SUB BIDANG USAHA/BAGIAN SUB BIDANG USAHA/SUBBAGIAN SUBBIDANG USAHA
02.m.01.03	Studi Kelayakan Pembukaan Lapangan Produksi Gas Bumi
02.m.01.04	Studi Kelayakan Pengembangan Lapangan Produksi Gas Bumi
02.m.01.05	Studi Kelayakan Pendirian Instalasi Pemurnian Minyak Bumi
02.m.02.	Penelitian Laboratorium
02.m.02.01	Analisis Hasil Pemboran Inti (<i>Core Analysis</i>)
02.m.02.02	Analisis Fluida Reservoir (<i>Reservoir Fluid Analysis</i>)
02.m.02.03	Rekayasa Fluida Pemboran (<i>Mud Engineering</i>)
02.m.02.04	Analisis Fluida Pemboran (<i>Drilling Fluid Analysis</i>)
02.m.02.05	Analisis Fluida Perekah Sumur (<i>Fracturing Fluid Analysis</i>)
02.m.02.06	Analisis Limbah Pemboran dan Produksi
02.m.02.07	Analisis Fluida Injeksi Reservoir
02.n.	PENDIDIKAN DAN PELATIHAN
02.n.01.	Pendidikan dan Pelatihan Manajemen
02.n.01.01	Manajemen Mutu
02.n.01.02	Manajemen Lingkungan
02.n.01.03	Manajemen Keselamatan dan Kesehatan Kerja
02.n.01.04	Manajemen Resiko
02.n.01.05	Manajemen Sumber Daya Manusia
02.n.01.06	Manajemen Aset
02.n.02.	Pendidikan dan Pelatihan Keselamatan dan Kesehatan Kerja
02.n.02.01	HSE Orientation
02.n.02.02	Safety Training Observation Program (STOP)
02.n.02.03	First Aid Training
02.n.02.04	Job Safety Analysis (JSA)
02.n.02.05	Sea Survival
02.n.02.06	Helicopter Underwater Evacuation Training (HUET)
02.n.02.07	Basic Offshore Safety Induction and Emergency Training (BOSIET)
02.n.02.08	Fire Fighting
02.n.02.09	H ₂ S
02.n.02.10	Contractor Safety Management System (CSMS)
02.n.02.11	Fall Protection System
02.n.02.12	Scaffolding
02.n.03.	Pendidikan dan Pelatihan Keteknikan
02.n.03.01	Teknik Pemboran (<i>Drilling Engineering</i>)
02.n.03.02	Teknik Reservoir (<i>Reservoir Engineering</i>)
02.n.03.03	Teknik Produksi Minyak dan Gas Bumi (<i>Production Engineering</i>)
02.n.03.04	Teknik Pemurnian Minyak dan Gas Bumi
02.n.04.	Pendidikan dan Pelatihan Tenaga Teknik Khusus
02.n.04.01	Tenaga Teknik Khusus Seismik
02.n.04.02	Tenaga Teknik Khusus Pemboran
02.n.04.03	Tenaga Teknik Khusus Perawatan Sumur
02.n.04.04	Tenaga Teknik Khusus Operasi Produksi
02.n.04.05	Tenaga Teknik Khusus Operasi Pemurnian Minyak Dan Gas Bumi
02.n.05.	Pendidikan dan Pelatihan Inspeksi Teknik
02.n.05.01	Inspeksi Teknik Peralatan Lingkungan
02.n.05.02	Inspeksi Teknik Instalasi Pemboran (Rig)
02.n.05.03	Inspeksi Teknik Instalasi Produksi
02.n.05.04	Inspeksi Teknik Instalasi Pemurnian
02.n.05.05	Inspeksi Teknik Konstruksi Platform

KODE KLASIFIKASI	BIDANG USAHA/SUB BIDANG USAHA/BAGIAN SUB BIDANG USAHA/SUBBAGIAN SUBBIDANG USAHA
02.n.05.06	Inspeksi Teknik Pipa Penyalur
02.n.05.07	Inspeksi Teknik Bejana Bertekanan
02.n.05.08	Inspeksi Teknik Pesawat Angkat
02.n.05.09	Inspeksi Teknik Peralatan Putar
02.n.05.10	Inspeksi Teknik Peralatan Listrik
02.n.05.11	Inspeksi Teknik Katup Pengaman
02.n.05.12	Inspeksi Teknik Tangki Penimbun
02.o.	PENGELOLAAN LIMBAH PEMBORAN DAN PRODUKSI
02.o.01.	Pengelolaan Limbah Pemboran
02.o.01.01	Pengelolaan Limbah Lumpur Pemboran
02.o.01.02	Pengelolaan Limbah Cutting Pemboran
02.o.01.03	Pengelolaan Limbah Fluida Kerja Ulang (<i>Workover Fluids</i>)
02.o.02.	Pengelolaan Limbah Produksi
02.o.02.01	Pengelolaan Limbah Air Terproduksi
02.o.02.02	Pengelolaan Limbah Sludge
02.p.	JASA LAINNYA
02.p.01.	Jasa Konsultan
02.p.01.01	Konsultan Penyusunan Studi Analisis Mengenai Dampak Lingkungan (AMDAL)
02.p.01.02	Konsultan Bidang Keselamatan dan Kesehatan Kerja
02.p.01.03	Konsultan Teknik Pemboran Sumur Migas
02.p.01.04	Konsultan Teknik Kompleksi Sumur Migas
02.p.01.05	Konsultan Teknik Reservoir Migas
02.p.01.06	Konsultan Teknik Produksi Sumur Migas
02.p.01.07	Konsultan Teknik Pemurnian Migas
02.p.01.08	Konsultan Manajemen Aset
02.p.01.09	Konsultan Manajemen Resiko
02.p.01.10	Konsultan Manajemen Informasi
02.p.01.11	Konsultan Manajemen Sumber Daya Manusia
02.p.01.12	Konsultan Legal
02.p.01.13	Konsultan Informatika dan Sistem Informasi
02.p.02.	Jasa Penyedia Material
02.p.02.01	Material Fluida Pemboran, antara lain: Bentonite, Barite, Loss Circulation Material
02.p.02.02	Material Kompleksi/Intervensi Sumur, antara lain: Semen Sumur Migas, Cement Spacer, Killing Fluid, Cleaning Fluid
02.p.02.03	Material Logam Setengah Jadi, antara lain: Pipa, Casing, Flange, Fitting, Elbow, Tee, Steel Bar
02.p.02.04	Material Bahan Radioaktif
02.p.02.05	Material Bahan Peledak
02.p.02.06	Bahan Kimia Operasi Sumur Pemboran, antara lain: Cement Accelerator, Cement Retarder, Fracturing Fluid
02.p.02.07	Bahan Kimia Fluida Injeksi Reservoir
02.p.02.08	Bahan Kimia Proses, antara lain: Katalis, Scale Inhibitor, Corrosion Inhibitor, Drag Reducer, Oxygen Scavenger, Glycol, Solvents
02.p.02.09	Bahan Kimia Laboratorium Pengujian
02.p.02.10	Bahan Kimia Pembersih

KODE KLASIFIKASI	BIDANG USAHA/SUB BIDANG USAHA/BAGIAN SUB BIDANG USAHA/SUBBAGIAN SUBBIDANG USAHA
02.p.02.11	Material Pelindung, antara lain: Cat, Coating, Jacketing, Lining, Composite, Sacrificial Anode, Thermal Insulator
02.p.03.	Jasa Penyedia Peralatan
02.p.03.01	PERALATAN PEMBORAN, antara lain: Onshore Rig, Offshore Rig, Drilling Bit, Drilling Jar, Drill Collar, Drill Pipe, Kelly, Stabilizer, Top Drive, Mud Motor, Mud Pump, Mud Motor, Shale Shaker, Solids Control Equipment, Drawworks, Blow Out Preventor (BOP), Foam Drilling Equipment
02.p.03.02	PERALATAN OPERASI SUMUR PEMBORAN, antara lain: <i>Wireline Unit, Coiled Tubing Unit, Peralatan Pemancingan (Fishing Tool), Peralatan Pemboran Berarah (Directional Drilling Tool), Peralatan Undebalanced Drilling, Peralatan Pemboran Inti (Core Drilling Tool), Peralatan Penyemenan Sumur (Cementing Tool), Kepala Sumur (Wellhead), Peralatan Perforasi (Perforating Tool), Liner Hanger, Snubbing Unit, Reaming Tool</i>
02.p.03.03	PERALATAN PENGANGKATAN BUATAN, antara lain: Gas Lift Valve, Beam Pump (Pompa Angguk), Hydraulic Pump Unit (HPU), Progressive Cavity Pump (PCP), Jet Pump, dan Electric Submersible Pump (ESP)
02.p.03.04	PERALATAN BAWAH PERMUKAAN, antara lain: Tubing, Packer, Liner, Mandrell, Sub Surface Safety Valve (SSSV)
02.p.03.05	PERALATAN POMPA, antara lain: Oil Tranfer Pump, Water Injection Pump, Steam Injector, Fuel Pump, Liquefied Natural Gas (LNG) Pump, Liquefied Petroleum Gas (LPG) Pump, Pompa Bahan Bakar Cair (<i>Liquid Fuel Pump</i>), Dosage Pump, Pompa Vakum (<i>Vacuum Pumps</i>)
02.p.03.06	KOMPRESOR, antara lain: Kompresor Gas (<i>Gas Compressor</i>), Kompresor Udara (<i>Air Compressor</i>), Kompresor Bahan Bakar Gas (<i>Gas Fuel Pump</i>)
02.p.03.07	BEJANA BERTEKANAN, antara lain: Separator, Pig Launcher, Pig Receiver, Knockout Drum, Boiler, Hydrocyclone, Dehydrator, Fuel Filter, Heat Exchanger, Test Bench
02.p.03.08	PERALATAN KATUP, antara lain: Gate Valve, Ball Valve
02.p.03.09	ALAT UKUR SERAH TERIMA MIGAS (CUSTODY TRANSFER) antara lain: Pressure Gauge, Thermometer, Pressure Recorder, Temperature Recorder, Pressure Transmitter, Differential Pressure Transmitter, Temperature Transmitter, Downhole Pressure Recorder, Downhole Temperature Recorder, Automatic Temperature And Gravity Compensator (ATG), Tank Gauging, Flow Computer, Turbine Meter, Positive Displacement Meter, Orifice Plate, Orifice Fitting, Gas Chromatographs, Magnetic Flowmeter, Vortex Flowmeter, Mechanical Counter, Digital Counter, Level Transmitter, Ultrasonic Flow Meter, Rotary Displacement Meter, Density Transducer, Velocity Of Sound Transducer, Meter Prover, Radar Tank Gauge, Mass Flow Meter
02.p.03.10	ALAT UKUR NON CUSTODY TRANSFER antara lain: Pressure Gauge, Thermometer, Pressure Recorder, Temperature Recorder, Pressure Transmitter, Differential Pressure Transmitter,

KODE KLASIFIKASI	BIDANG USAHA/SUB BIDANG USAHA/BAGIAN SUB BIDANG USAHA/SUBBAGIAN SUBBIDANG USAHA
	Temperature Transmitter, Downhole Pressure Recorder, Downhole Temperature Recorder, Automatic Temperature And Gravity Compensator (ATG), Tank Gauging, Flow Computer, Turbine Meter, Positive Displacement Meter, Orifice Plate, Orifice Fitting, Gas Chromatographs, Magnetic Flowmeter, Vortex Flowmeter, Mechanical Counter, Digital Counter, Level Transmitter, Ultrasonic Flow Meter, Rotary Displacement Meter, Density Transducer, Velocity Of Sound Transducer, Meter Prover, Radar Tank Gauge, Mass Flow Meter
02.p.03.11	PERALATAN PENGAMAN (SAFETY TOOL) antara lain: Katup Pengaman (<i>Safety Valve</i>), Breeder Valve, Water Sprinkler, H ₂ S Detector, H ₂ S Unit, Pemutus Arus Listrik (Fuse), Alarm, Life Boat, Life Raft
02.p.03.12	PERALATAN PENGANGGULANGAN KEADAAN DARURAT antara lain: Oil Boom, Pemadam Kebakaran
02.p.03.13	PERALATAN PEKERJAAN BAWAH AIR, antara lain: Remote Operated Vehicle (ROV), Peralatan Pengelasan Bawah Air, Peralatan Selam SSBA, Peralatan Selam SCUBA.
02.p.03.14	PERALATAN ANGKUT DARAT, antara lain: Truk Trailer, Bis
02.p.03.15	PERALATAN ANGKUT PERAIRAN, antara lain: Accomodation barge, personnel boat, working barge
02.p.03.16	PERALATAN TRANSPORTASI UDARA, antara lain: Fixed Wing Aircraft, Rotary Wing Aircraft
02.p.03.17	PERALATAN PENGGERAK MULA, antara lain: Mesin Diesel (Diesel Engine), Gas Engine, Mesin Turbin Gas, Motor Listrik (<i>Electric Motor</i>), Mesin Uap (<i>Steam Engine</i>)
02.p.03.18	PERALATAN PERAWATAN, antara lain: Pigging tool, Scraper, Jetting Tool, Well Cleaner, Intelligent Pigging Tool, Sand Blaster, Hydro Blaster
02.p.03.11	PERALATAN PESAWAT ANGKAT, antara lain: Mobile Crane, Pedestal Crane, Crawler Crane, Forklift, Overhead Crane, Telescopic Crane, Rough Terrain Crane
02.p.03.19	PERALATAN BERAT antara lain: Dozer, Excavator, Grader, Loader, Dump Truck.
02.p.03.20	PERALATAN MEKANIKAL antara lain: Bolt, Pneumatic Tools, Packing, Gasket, Seal, Belt, Sprocket, Chain, Shaft, Wire Rope
02.p.03.21	PERALATAN ELEKTRIKAL antara lain: Pembangkit Tenaga Listrik (<i>Electric Power Generator</i>), <i>Transformer</i> , <i>Switch Control Gear</i> , <i>Motor Control Center (MCC)</i> , <i>Speed Drive</i> , Kabel (<i>Cable</i>), Lampu (<i>Lamps</i>), <i>Junction Box</i> , <i>Cable Penetrator</i> , <i>Variable Speed Drive (VSD)</i>
02.p.03.22	PERANGKAT LUNAK KOMPUTER antara lain: Perangkat Lunak Interpretasi Data Logging, Perangkat Lunak Interpretasi Data Seismik, Perangkat Lunak Interpretasi Data Logging
02.p.04.	Jasa Penyedia Tenaga Kerja
02.p.04.01	Tenaga Konstruksi
02.p.04.02	Tenaga Survei Seismik (antara lain: Juru Ukur Seismik, Juru Tembak

KODE KLASIFIKASI	BIDANG USAHA/SUB BIDANG USAHA/BAGIAN SUB BIDANG USAHA/SUBBAGIAN SUBBIDANG USAHA
	Seismik, Ahli Topografi Seismik, Ahli Rekam Seismik, Ahli Instrumen Seismik)
02.p.04.03	Tenaga Survei Non Seismik
02.p.04.04	Tenaga Geologi Dan Geofisika
02.p.04.05	Tenaga Pemboran (antara lain: Operator Lantai Bor, Operator Menara Bor, Juru Bor, Ahli Pengendali Bor, Rig Superintendent)
02.p.04.06	Tenaga Operasi Sumur Pemboran (antara lain: Operator Lantai Perawatan Sumur, Operator Menara Perawatan Sumur, Operator Unit Perawatan Sumur, Ahli Pengendali Perawatan Sumur, Pengawas Perawatan Sumur)
02.p.04.07	Tenaga Pekerjaan Bawah Air
02.p.04.08	Tenaga Pengelolaan Bahan Peledak, Radioaktif, dan Bahan Berbahaya
02.p.04.09	Tenaga Pangkalan Logistik (Shore / Offshore Base)
02.p.04.10	Tenaga Pengoperasian dan Pemeliharaan (antara lain: Operator Produksi, Pengawas Operasi Produksi)
02.p.04.11	Tenaga Inspeksi Teknis
02.p.04.12	Tenaga Pengujian Teknis
02.p.04.13	Tenaga Pekerjaan Paska Operasi (Dekomisioning)
02.p.04.14	Tenaga Penelitian dan Pengembangan
02.p.04.15	Tenaga Pendidikan dan Pelatihan
02.p.04.16	Tenaga Pengelola Limbah B3 Pemboran dan Produksi
02.p.04.17	Tenaga QA/QC
02.p.04.18	Tenaga HSE
02.p.04.19	Tenaga Medis
02.p.04.20	Tenaga Operator Pesawat Angkat
02.p.04.21	Tenaga Juru Las
02.p.04.22	Tenaga Teknisi Mekanikal dan Elektrikal
02.p.04.23	Tenaga Legal
02.p.04.24	Tenaga Administrasi
02.p.04.25	Tenaga Kebersihan
02.p.05.	Jasa Penyedia <i>Floating Production Storage and Offloading (FPSO)</i>
02.p.06.	Jasa Penyedia <i>Floating Storage and Offloading (FSO)</i>
02.p.07.	Jasa Penyedia Jaringan Telekomunikasi
02.p.08.	Jasa Pengelolaan dan Penyimpanan Data Elektronik
02.p.09.	Jasa Pengelolaan dan Penyimpanan Arsip
02.p.10.	Jasa Perakayasa Teknik Nonkonstruksi (<i>Engineering Design</i>)
02.p.11.	Jasa Keagenan Alat Ukur Serah Terima Migas (<i>Custody Transfer</i>)
02.p.12.	Jasa Perakit Perakayasa Alat Ukur Minyak dan Gas Bumi
02.p.13.	
02.p.14.	Jasa Pengiriman (<i>Freight Forwarding/Cargo</i>)
02.p.15.	Jasa Pengamanan
02.p.15.01	Penyedia Tenaga Pengamanan
02.p.15.02	Penerapan Peralatan Pengamanan
02.p.15.03	Konsultansi Sistem Pengamanan
02.p.16.	Jasa Angkutan
02.p.16.01	Angkutan Personil melalui antara lain: darat, laut, atau udara

KODE KLASIFIKASI	BIDANG USAHA/SUB BIDANG USAHA/BAGIAN SUB BIDANG USAHA/SUBBAGIAN SUBBIDANG USAHA
02.p.16.02	Angkutan Barang (Bukan B3, Bukan Bahan Peledak dan Bukan BBM/BBG) melalui antara lain: darat, laut, atau udara
02.p.17.	Jasa Pengiriman (<i>Freight Forwarding</i>)
02.p.18.	Jasa Kebersihan (<i>Cleaning Services</i>)
02.p.19.	Jasa Pindah Kantor

C. Daftar Klasifikasi Bidang Usaha Industri

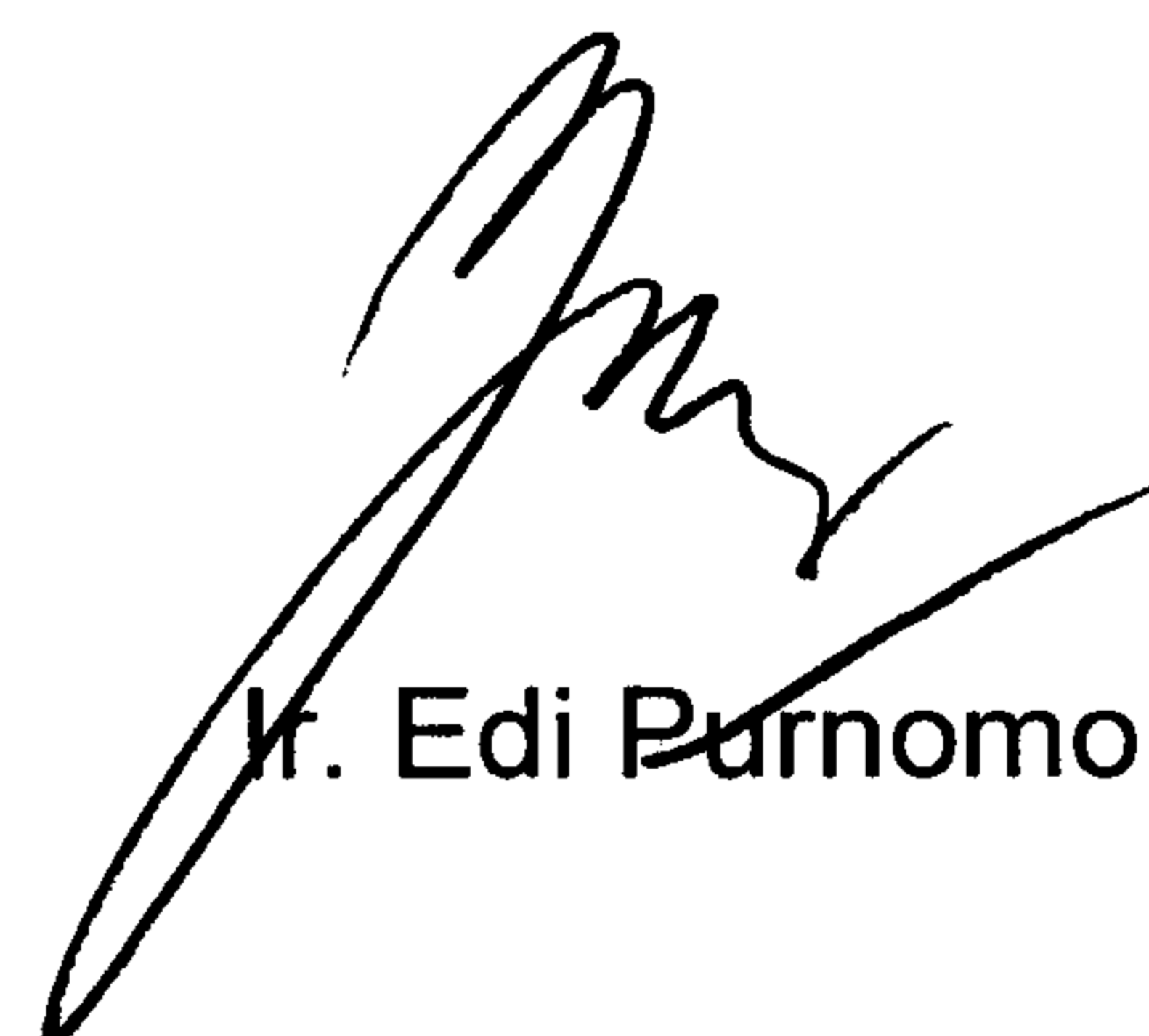
KODE KLASIFIKASI	BIDANG USAHA/SUB BIDANG USAHA/BAGIAN SUB BIDANG USAHA/SUBBAGIAN SUBBIDANG USAHA
03	INDUSTRI PENUNJANG
03.a.	INDUSTRI MATERIAL
03.a.01.	Material Fluida Pemboran , antara lain: Bentonite, Barite, Carboxymethyl Cellulose,
03.a.02.	Material Kompleksi/Intervensi Sumur , antara lain: Semen Sumur Migas, Cement Spacer, Killing Fluid, Cleaning Fluid, Foaming Agents
03.a.03.	Material Logam Setengah Jadi , antara lain: Pipa, Casing, Flange, Fitting, Elbow, Tee, Steel Bar, Wire Rope
03.a.04.	Material Bahan Radioaktif
03.a.05.	Material Bahan Peledak
03.a.06.	Bahan Kimia Lumpur Pemboran , antara lain: Shale Stabilizer, Dispersants/Deflocculant, Lubricant, Spotting Fluids, Surfactants, Defoamers, Detergents, Polymers, Viscosifiers,
03.a.07.	Bahan Kimia Operasi Sumur Pemboran , antara lain: Cement Accelerator, Cement Retarder, Acidizing Acid, Acetic Acid, Acetylene, Benzoic Acid, Cured Resin, Etyhl Acetate, Formic acid,
03.a.08.	Bahan Kimia Fluida Injeksi Reservoir , antara lain: Surfactant, Polymer, Alkaline
03.a.09.	Bahan Kimia Proses , antara lain: Katalis, Scale Inhibitor, Corrosion Inhibitor, Drag Reducer, Oxygen Scavenger, Glycol, Solvents, Deemulsifier, Pour Point Reducer
03.a.10.	Bahan Kimia Pembersih (<i>Cleaning Chemicals</i>)
03.a.11.	Material Pelindung , antara lain: Cat, Coating, Jacketing, Lining, Composite, Sacrificial Anode, Thermal Insulator
03.b.	INDUSTRI PERALATAN
03.b.01.	Peralatan Pemboran , antara lain: Onshore Rig, Offshore Rig, Drilling Bit, Drilling Jar, Drill Collar, Drill Pipe, Kelly, Stabilizer, Top Drive, Mud Motor, Mud Pump, Mud Motor, Shale Shaker, Solids Control Equipment, Drawworks, Blow Out Preventor (BOP)
03.b.02.	Peralatan Operasi Sumur Pemboran , antara lain: <i>Wireline Unit, Coiled Tubing Unit, Peralatan Pemancingan (Fishing Tool), Peralatan Pemboran Berarah (Directional Drilling Tool),</i>

KODE KLASIFIKASI	BIDANG USAHA/SUB BIDANG USAHA/BAGIAN SUB BIDANG USAHA/SUBBAGIAN SUBBIDANG USAHA
	Peralatan Undebalanced Drilling, Peralatan Pemboran Inti (<i>Core Drilling Tool</i>), Peralatan Penyemenan Sumur (<i>Cementing Tool</i>), Kepala Sumur (<i>Wellhead</i>), Peralatan Perforasi (<i>Perforating Tool</i>), Liner Hanger, Snubbing Unit, Reaming Tool, Foaming Drilling Equipment
03.b.03.	Peralatan Pengangkatan Buatan , antara lain: Gas Lift Valve, Beam Pump (Pompa Angguk), Hydraulic Pump Unit (HPU), Progressive Cavity Pump (PCP), Jet Pump, dan Electric Submersible Pump (ESP)
03.b.04.	Peralatan Bawah Permukaan , antara lain: Tubing, Packer, Liner, Mandrell, Sub Surface Safety Valve (SSSV)
03.b.05.	Peralatan Pompa , antara lain: Oil Tranfer Pump, Water Injection Pump, Steam Injector, Fuel Pump, Liquified Natural Gas (LNG) Pump, Liquified Pertroleum Gas (LPG) Pump, Pompa Bahan Bakar Cair (<i>Liquid Fuel Pump</i>), Dosage Pump, Pompa Vakum (<i>Vacuum Pumps</i>)
03.b.06.	Kompresor , antara lain: Kompresor Gas (<i>Gas Compressor</i>), Kompresor Udara (<i>Air Compressor</i>), Kompresor Bahan Bakar Gas (<i>Gas Fuel Pump</i>)
03.b.07.	Bejana Bertekanan , antara lain: Separator, Pig Launcher, Pig Receiver, Knockout Drum, Boiler, Hydrocyclone, Dehydrator, Fuel Filter, Heat Exchanger, Test Bench
03.b.08.	Alat Ukur Serah Terima Migas (Custody Transfer) antara lain: Pressure Gauge, Thermometer, Pressure Recorder, Temperature Recorder, Pressure Transmitter, Differential Pressure Transmitter, Temperature Transmitter, Downhole Pressure Recorder, Downhole Temperature Recorder, Automatic Temperature And Gravity Compensator (ATG), Tank Gauging, Flow Computer, Turbine Meter, Positive Displacment Meter, Orifice Plate, Orifice Fitting, Gas Chromatographs, Magnetic Flowmeter, Vortex Flowmeter, Mechanical Counter, Digital Counter, Level Transmitter, Ultrasonic Flow Meter, Rotary Displacement Meter, Density Transducer, Velocity Of Sounud Transducer, Meter Prover, Radar Tank Gauge, Mass Flow Meter
03.b.09.	Alat Ukur Non Custody Transfer , antara lain: Pressure Gauge, Thermometer, Pressure Recorder, Temperature Recorder, Pressure Transmitter, Differential Pressure Transmitter, Temperature Transmitter, Downhole Pressure Recorder, Downhole Temperature Recorder, Automatic Temperature And Gravity Compensator (ATG), Tank Gauging, Flow Computer, Turbine Meter, Positive Displacment Meter, Orifice Plate, Orifice Fitting, Gas Chromatographs, Magnetic Flowmeter, Vortex Flowmeter, Mechanical Counter, Digital Counter, Level Transmitter, Ultrasonic Flow Meter, Rotary Displacement Meter, Density Transducer, Velocity Of Sounud Transducer, Meter Prover, Radar Tank Gauge, Mass Flow Meter
03.b.10.	Peralatan Pengaman (Safety Tool) , antara lain: Katup Pengaman (<i>Safety Valve</i>), Breeder Valve, Water Sprinkler, H ₂ S Detector, H ₂ S Unit, Pemutus Arus Listrik (Fuse), Alarm, Life Boat, Life Raft
03.b.11.	Peralatan Penganggulangan Keadaan Darurat , antara lain:

KODE KLASIFIKASI	BIDANG USAHA/SUB BIDANG USAHA/BAGIAN SUB BIDANG USAHA/SUBBAGIAN SUBBIDANG USAHA
	Oil Boom, Pemadam Kebakaran
03.b.12.	Peralatan Pekerjaan Bawah Air , antara lain: Remote Operated Vehicle (ROV), Peralatan Pengelasan Bawah Air, Peralatan Selam SSBA, Peralatan Selam SCUBA.
03.b.13.	Peralatan Angkut Darat , antara lain: Truk Trailer, Bis
03.b.14.	Peralatan Angkut Perairan , antara lain: Barge, personnel boat
03.b.15.	Peralatan Transportasi Udara , antara lain: Pesawat udara, helikopter
03.b.16.	Peralatan Penggerak Mula , antara lain: Mesin Diesel (Diesel Engine), Gas Engine, Mesin Turbin Gas, Motor Listrik (<i>Electric Motor</i>), Mesin Uap (<i>Steam Engine</i>)
03.b.17.	Peralatan Perawatan , antara lain: Pigging tool, Scraper, Jetting Tool, Well Cleaner, Intelligent Pigging Tool, Sand Blaster, Hydro Blaster
03.b.18.	Peralatan Pesawat Angkat , antara lain: Mobile Crane, Pedestal Crane, Crawler Crane, Forklift, Overhead Crane, Telescopic Crane, Rough Terrain Crane
03.b.19.	Peralatan Berat antara lain: Dozer, Excavator, Grader, Loader, Dump Truck.
03.b.20.	Peralatan Mekanikal antara lain: Bolt, Pneumatic Tools, Packing, Gasket, Seal, Belt, Sprocket, Chain, Shaft, Wire Rope
03.b.21.	Peralatan Elektrikal antara lain: Pembangkit Tenaga Listrik (<i>Electric Power Generator</i>), <i>Transformer</i> , <i>Switch Control Gear</i> , <i>Motor Control Center (MCC)</i> , <i>Speed Drive</i> , Kabel (<i>Cable</i>), Lampu (<i>Lamps</i>), <i>Junction Box</i> , <i>Cable Penetrator</i>

Jakarta, 28 Desember 2012

Direktur Teknik dan Lingkungan Migas



Ir. Edi Purnomo