



APMI

**ASOSIASI PERUSAHAAN PEMBORAN MINYAK, GAS DAN PANAS BUMI INDONESIA
INDONESIAN OIL, GAS & GEOTHERMAL DRILLING CONTRACTORS ASSOCIATION**

Jl. Gandaria III No. 5, Kebayoran Baru, Jakarta 12130, Indonesia

Telp. (021) 7222088, 7253540, Fax. : (021) 7253539, Email : apmi.ind@gmail.com, Web : www.apmi-online.org

SURAT KEPUTUSAN
Nomor: 323/SK/APMI/11/2013

Tentang

**ALUR KEGIATAN PROSES PELAKSANAAN PEKERJAAN PERUSAHAAN PEMBORAN
MINYAK, GAS DAN PANAS BUMI**

**KETUA UMUM
ASOSIASI PERUSAHAAN PEMBORAN MINYAK, GAS DAN PANAS BUMI INDONESIA
(APMI)**

Menimbang :

- a. bahwa alur kegiatan proses pelaksanaan pekerjaan yang ditetapkan oleh asosiasi dapat menciptakan iklim hubungan industrial yang harmonis, dinamis dan berkeadilan bagi anggota;
- b. bahwa alur kegiatan proses pelaksanaan pekerjaan yang ditetapkan oleh asosiasi dapat dipergunakan sebagai dasar bagi anggota dalam penyerahan sebagian pelaksanaan pekerjaan kepada perusahaan lain;
- c. bahwa untuk menyamakan pemahaman alur kegiatan proses pelaksanaan pekerjaan yang ditetapkan oleh asosiasi dengan anggota;
- d. bahwa berdasarkan hal tersebut pada huruf a, b dan c diatas, perlu ditetapkan Surat Keputusan tentang Alur Kegiatan Proses Pelaksanaan Pekerjaan yang ditetapkan oleh Asosiasi Perusahaan Pemboran Minyak, Gas dan Panas Bumi Indonesia.

Mengingat :

- a. Undang-Undang No. 13 Tahun 2003 tentang Ketenagakerjaan.
- b. Peraturan Menteri Tenaga Kerja dan Transmigrasi Republik Indonesia No. 19 Tahun 2012 tentang syarat-syarat penyerahan sebagian pelaksanaan pekerjaan kepada perusahaan lain.

Menetapkan :

17 (tujuh belas) Bidang Alur Kegiatan Proses Pelaksanaan Pekerjaan Asosiasi Perusahaan Pemboran Minyak, Gas dan Panas Bumi Indonesia, sebagaimana yang tercantum pada lampiran Surat Keputusan ini.

Ditetapkan di Jakarta
pada tanggal 26 November 2013

Ir. Tito Kurniadi
Ketua Umum



ALUR KEGIATAN USAHA PEMBORAN 2.04.01

LINGKUP KERJA

kegiatan usaha jasa pemboran sumur minyak, gas dan panas bumi sesuai dengan rencana pemboran, baik di darat, rawa maupun lepas pantai

Tenaga Ahli

# Rig Manager*	# Rig Manager*	# Rig Manager*	# Rig Manager*	# Rig Manager*
# Offshore Instalation Manager*	# Offshore Instalation Manager*	# Offshore Instalation Manager*	# Offshore Instalation Manager*	# Offshore Instalation Manager*
# Toolpusher	# Toolpusher	# Toolpusher	# Toolpusher	# Toolpusher
# Driller*	# Driller*	# Driller*	# Driller*	# Driller*
# Chief Mechanic	# Chief Mechanic	# Chief Mechanic	# Chief Mechanic	# Chief Mechanic
# Chief Electrician	# Chief Electrician	# Chief Electrician	# Chief Electrician	# Chief Electrician
# Barge Master (Offshore)*	# Barge Master (Offshore)*	# Barge Master (Offshore)*	# Barge Master (Offshore)*	# Barge Master (Offshore)*
# SCM-Logistic Staff	# Materials Supervisor	# Materials Supervisor	# Materials Supervisor	# SCM-Logistic Staff
# HSE Officer	# HSE Officer	# HSE Officer	# HSE Officer	# HSE Officer

Rencana & Persiapan

Mobilisasi

Pelaksanaan Pekerjaan

Demobilisasi

Perawatan & Pemeliharaan

Tenaga Pendukung

(Disesuaikan dengan kebutuhan operasi)



ALUR KEGIATAN USAHA WORKOVER 2.04.02

LINGKUP KERJA

kegiatan usaha jasa kerja ulang dan atau perawatan sumur minyak, gas dan panas bumi dari sumur yang telah ada (existing wells)

Tenaga Ahli

# Rig Manager*	# Rig Manager*	# Rig Manager*	# Rig Manager*	# Rig Manager*
# Offshore Instalation Manager*	# Offshore Instalation Manager*	# Offshore Instalation Manager*	# Offshore Instalation Manager*	# Offshore Instalation Manager*
# Toolpusher	# Toolpusher	# Toolpusher	# Toolpusher	# Toolpusher
# Driller*	# Driller*	# Driller*	# Driller*	# Driller*
# Chief Mechanic	# Chief Mechanic	# Chief Mechanic	# Chief Mechanic	# Chief Mechanic
# Chief Electrician	# Chief Electrician	# Chief Electrician	# Chief Electrician	# Chief Electrician
# Barge Master (Offshore)*	# Barge Master (Offshore)*	# Barge Master (Offshore)*	# Barge Master (Offshore)*	# Barge Master (Offshore)*
# SCM-Logistic Staff	# Materials Supervisor	# Materials Supervisor	# Materials Supervisor	# SCM-Logistic Staff
# HSE Officer	# HSE Officer	# HSE Officer	# HSE Officer	# HSE Officer

Note: * Optional

Rencana & Persiapan

Mobilisasi

Pelaksanaan Pekerjaan

Demobilisasi

Perawatan & Pemeliharaan

Tenaga Pendukung

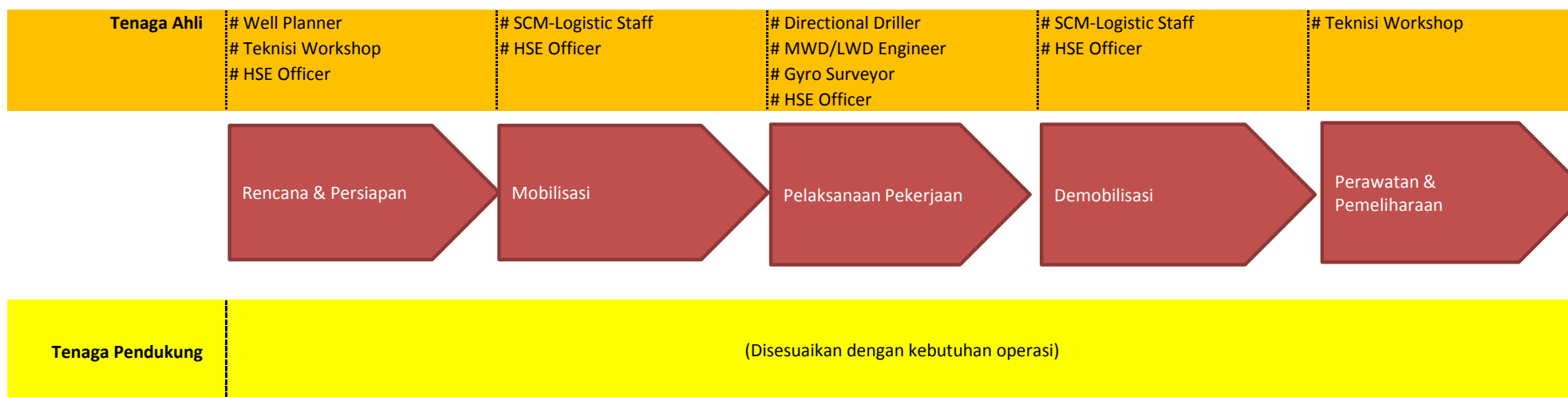
(Disesuaikan dengan kebutuhan operasi)



ALUR KEGIATAN USAHA DIRECTIONAL DRILLING SERVICES 2.04.03

LINGKUP KERJA

kegiatan usaha jasa penunjang pemboran yang menyediakan jasa dan alat untuk pemboran berarah sesuai dengan target reservoir yang telah ditetapkan



Jakarta, 19 November 2013



ALUR KEGIATAN USAHA CORING (PENGINTIAN) 2.04.04

LINGKUP KERJA

kegiatan usaha jasa penunjang pemboran untuk pengerjaan pengambilan inti/core/contoh batuan formasi

Tenaga Ahli

Coring Engineer
HSE Officer

SCM-Logistic Staff
HSE Officer

Coring Engineer
HSE Officer

SCM-Logistic Staff
HSE Officer

Coring Engineer
HSE Officer

Rencana & Persiapan

Mobilisasi

Pelaksanaan Pekerjaan

Demobilisasi

Perawatan &
Pemeliharaan

Tenaga Pendukung

(Disesuaikan dengan kebutuhan operasi)

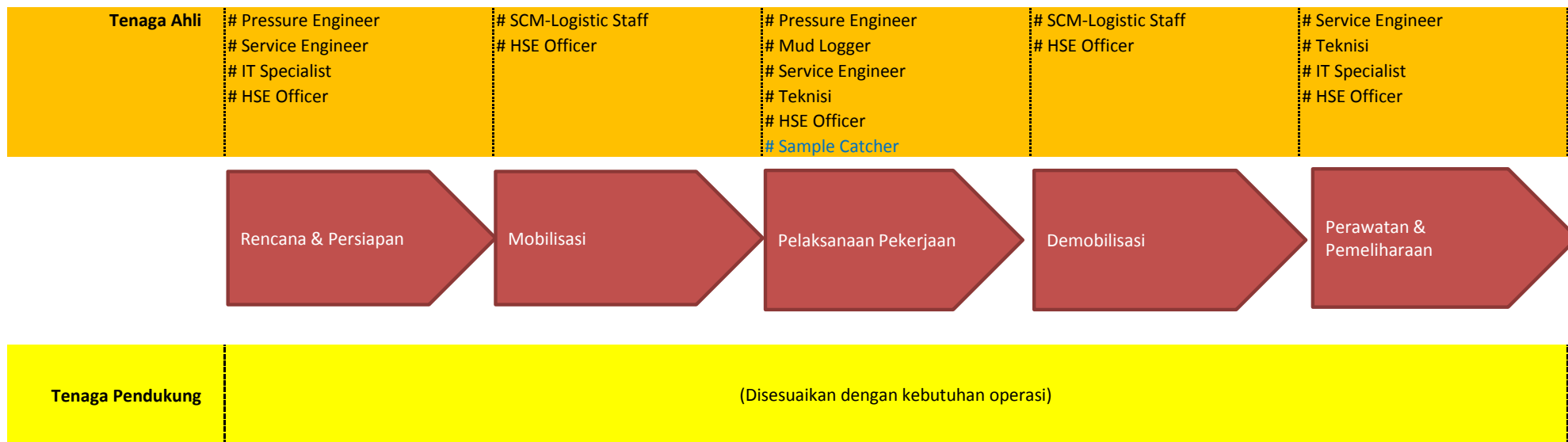
Jakarta, 19 November 2013



ALUR KEGIATAN USAHA MUD LOGGING SERVICES 2.04.05

LINGKUP KERJA

Kegiatan usaha jasa penunjang pemboran untuk pengumpulan dan penganalisaan data serta mengkomunikasikan data pemboran sumur.



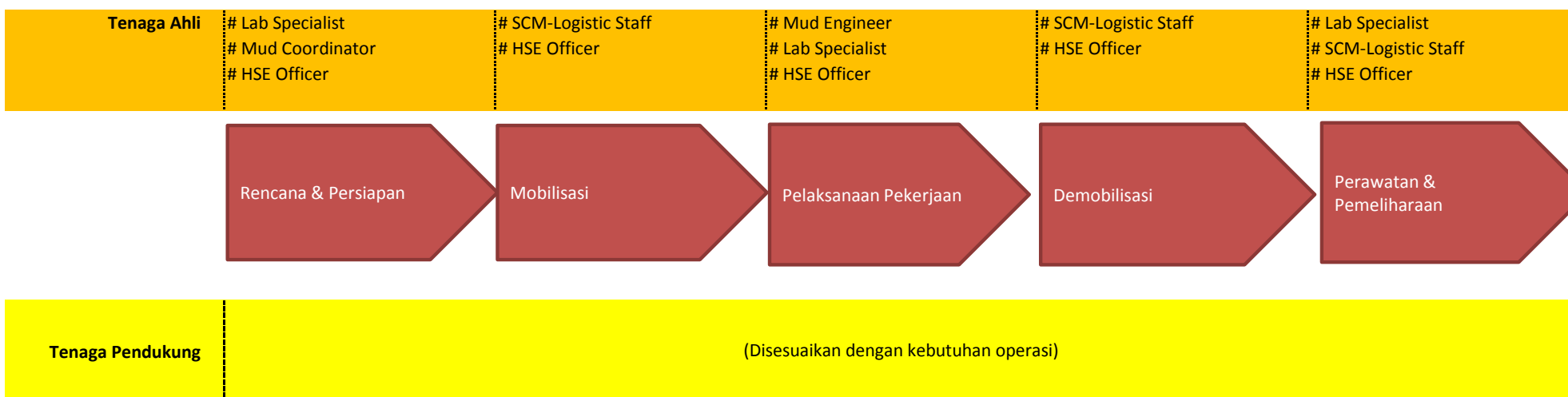
Jakarta, 19 November 2013



ALUR KEGIATAN USAHA MUD ENGINEERING SERVICES 2.04.06

LINGKUP KERJA

kegiatan usaha jasa penunjang pemboran untuk penyediaan jasa lumpur pemboran, termasuk rekayasa lumpur, penyediaan material dan peralatan terkait.



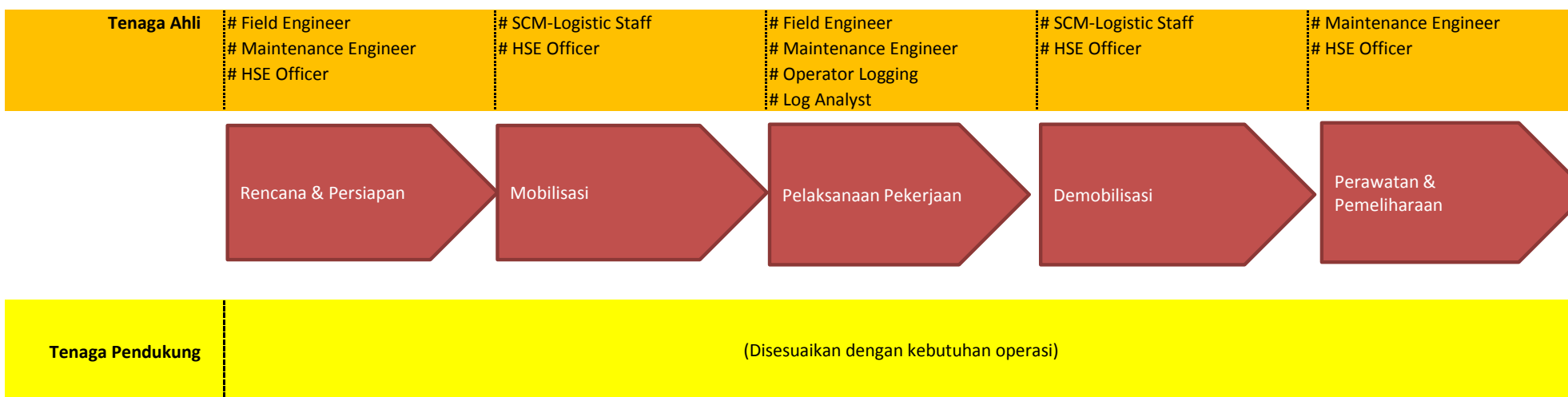
Jakarta, 19 November 2013



ALUR KEGIATAN USAHA ELECTRICAL LOGGING & PERFORATING 2.04.07

LINGKUP KERJA

kegiatan usaha jasa penunjang pemboran untuk pengambilan data pada sumur terbuka (open hole) dan sumur terselubung (cased hole) ; serta kegiatan perforasi untuk keperluan tes produksi sumur atau untuk keperluan pekerjaan *Block Squeeze* sebagai bagian dari



Jakarta, 19 November 2013



ALUR KEGIATAN USAHA CEMENTING 2.04.08

LINGKUP KERJA

kegiatan usaha jasa penunjang pemboran untuk pelaksanaan penyemenan selubung/casing sumur pemboran

Tenaga Ahli

Cementing Engineer
Maintenance
Lab Technician
HSE Officer

SCM-Logistic Staff
HSE Officer

Cementing Engineer
Teknisi Mekanik
Lab Technician
HSE Officer

SCM-Logistic Staff
HSE Officer

Maintenance
Teknisi Mekanik
HSE Officer

Rencana & Persiapan

Mobilisasi

Pelaksanaan Pekerjaan

Demobilisasi

Perawatan &
Pemeliharaan

Tenaga Pendukung

(Disesuaikan dengan kebutuhan operasi)

Jakarta, 19 November 2013



ALUR KEGIATAN USAHA CASING/TUBING RUNNING SERVICES 2.04.09

LINGKUP KERJA

kegiatan usaha jasa penunjang pemboran untuk penanganan dan pemasangan termasuk penempatan casing/selubung dan atau tubing/pipa produksi

Tenaga Ahli

Maintenance Coordinator
HSE Officer

SCM-Logistic Staff
HSE Officer

Tong Operators
Casing Stabber
Piling Specialist
Torque Turn Tubing Handler

SCM-Logistic Staff
HSE Officer

Maintenance Coordinator
HSE Officer

Rencana & Persiapan

Mobilisasi

Pelaksanaan Pekerjaan

Demobilisasi

Perawatan &
Pemeliharaan

Tenaga Pendukung

(Disesuaikan dengan kebutuhan operasi)

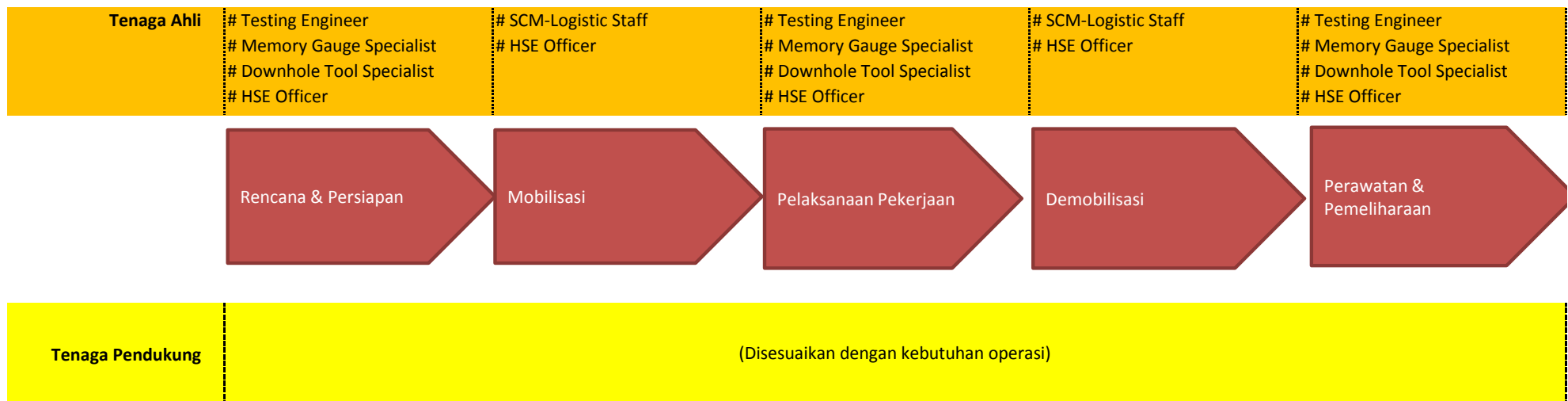
Jakarta, 19 November 2013



ALUR KEGIATAN USAHA DRILL STEM TEST (UJI KANDUNG LAPISAN) - *DOWNHOLE* DAN PERMUKAAN 2.04.10

LINGKUP KERJA

kegiatan usaha jasa penunjang pemboran untuk pelaksanaan testing produksi setiap lapisan (zona/reservoir) yang berpotensi mengandung Hidrokarbon di sumur pemboran.



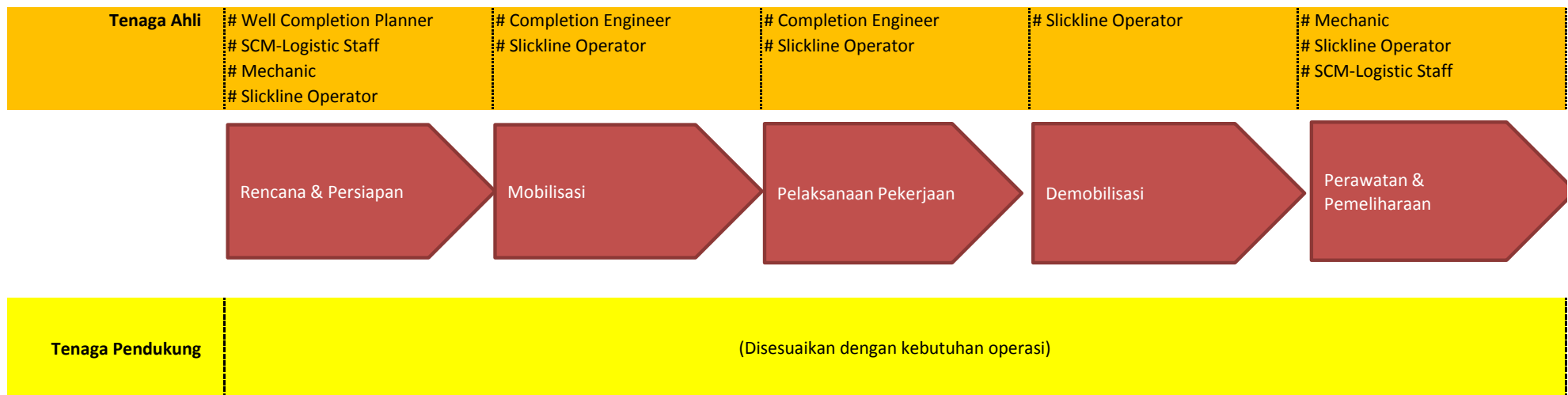
Jakarta, 19 November 2013



ALUR KEGIATAN USAHA WELL COMPLETION & SLICKLINE SERVICES 2.04.11

LINGKUP KERJA

kegiatan usaha jasa penunjang pemboran untuk penyelesaian tahap akhir (kompleksi) sumur pemboran serta jasa pemasangan peralatan kompleksi termasuk X-tree.



Jakarta, 19 November 2013



ALUR KEGIATAN USAHA SURVEI SEISMIK PEMBORAN HIDROKARBON 2.04.12

LINGKUP KERJA

kegiatan usaha jasa penunjang pemboran yang meliputi pemboran untuk survei seismik, akuisisi data, proses dan interpretasi guna menentukan titik pemboran.



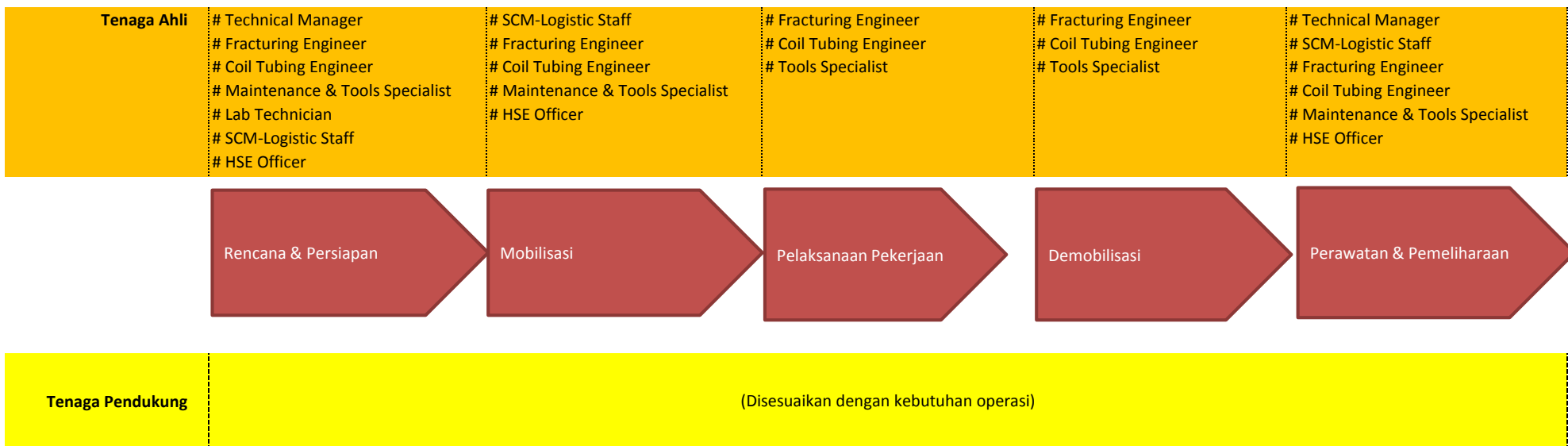
Jakarta, 19 November 2013



ALUR KEGIATAN USAHA WELL STIMULATION, HYDRAULIC FRACTURING & COIL TUBING 2.04.13

LINGKUP KERJA

kegiatan usaha jasa penunjang pemboran dengan cara perekahan formasi menggunakan tekanan tinggi serta reaksi kimia untuk meningkatkan produksi sumur minyak dan gas bumi, terutama sumur-sumur yang memiliki permeabilitas dan atau production index yang rendah.



Jakarta, 19 November 2013



ALUR KEGIATAN USAHA FISHING 2.04.14

LINGKUP KERJA

kegiatan usaha jasa penunjang pemboran berupa kegiatan "memancing" atau mengambil alat/material/sampah yang secara tidak sengaja tertinggal atau terjatuh dalam sumur pemboran



Jakarta, 19 November 2013



ALUR KEGIATAN USAHA PERAWATAN FASILITAS PRODUKSI 2.04.15

LINGKUP KERJA

kegiatan usaha jasa penunjang pemboran berupa kegiatan perawatan fasilitas produksi yang ada di dalam sumur. Perawatan antara lain ; mencabut, mengganti dan pemasangan kembali. Sedangkan alat produksi dalam sumur antara lain ; motor, pompa, sucker-rod, strainer, sand screener, sub service valve, packer, dll



Jakarta, 19 November 2013



ALUR KEGIATAN USAHA UNDER BALANCED DRILLING / MANAGED PRESSURE DRILLING 2.04.16

LINGKUP KERJA

Kegiatan usaha jasa penunjang pemboran dalam hal penyediaan peralatan dan jasa rekayasa untuk melaksanakan pemboran dalam kondisi under balanced atau equal pressure antara tekanan hidrostatik lumpur dengan tekanan formasi.

Tenaga Ahli					
# Operation/Engineering Mgr.	# UBD/MPD Engineer	# UBD/MPD Engineer	# UBD/MPD Engineer	# UBD/MPD Engineer	# Operation/Engineering Mgr.
# Workshop Technician	# RCD Operator	# RCD Operator	# RCD/DIV Operator	# RCD/DIV Operator	# Workshop Technician
# UBD/MPD Engineer	# DIV Operator	# DIV Operator	# Separator/Compressor Operator	# Separator/Compressor Operator	# UBD/MPD Engineer
# RCD Operator	# Compressor Operator	# Compressor Operator			# RCD Operator
# DIV Operator	# Booster Operator	# Booster Operator			# DIV Operator
# Compressor Operator	# Nitrogen System Operator	# Nitrogen System Operator			# Compressor Operator
# Booster Operator	# Separator Operator	# Separator Operator			# Booster Operator
# Nitrogen System Operator	# Data Aquisition Operator	# Data Aquisition Operator			# Nitrogen System Operator
# Separator Operator	# SCM-Logistic Staff				# Separator Operator
# Data Aquisition Operator	# HSE Officer				# Data Aquisition Operator
# SCM-Logistic Staff					# SCM-Logistic Staff
# HSE Officer					# HSE Officer



Tenaga Pendukung

(Disesuaikan dengan kebutuhan operasi)



ALUR KEGIATAN USAHA H2S 2.04.17

LINGKUP KERJA

Jasa pendeteksian & penanganan adanya gas beracun di lingkungan sumur pemboran

Tenaga Ahli

H2S Safety Engineer
Teknisi
HSE Officer

SCM-Logistic Staff
HSE Officer

H2S Safety Engineer
Teknisi
HSE Officer

SCM-Logistic Staff
HSE Officer

H2S Safety Engineer
Teknisi
HSE Officer

Rencana & Persiapan

Mobilisasi

Pelaksanaan Pekerjaan

Demobilisasi

Perawatan &
Pemeliharaan

Tenaga Pendukung

(Disesuaikan dengan kebutuhan operasi)

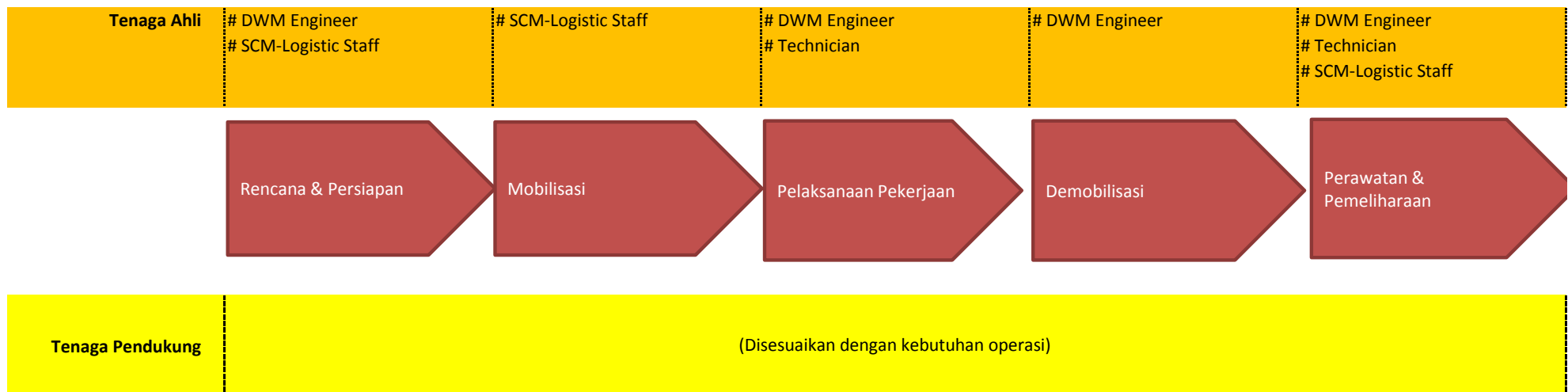
Jakarta, 19 November 2013



ALUR KEGIATAN USAHA DRILLING WASTE MANAGEMENT 2.04.17

LINGKUP KERJA

kegiatan usaha jasa penunjang pemboran dalam pengelolaan limbah pemboran dan pekerjaan ulang dan lingkungan sumur pemboran. Limbah meliputi, lumpur pemboran , serbuk/cutting, tumpahan minyak, minyak bekas.



Jakarta, 19 November 2013