#### PT Medco E&P Indonesia The Energy Building 28th-39th Fl. SCBD Lot 11A Jl. Jend. Sudirman Jakarta 12190, Indonesia

Tel +62-21 29954000 Fax +62-21 29954001 www.medcoenergi.com



# Memo

Kepada | To

All employee Tarakan & Bengara Asset

Dari | From

Hartono Nugroho - General Manager of Indonesia East

No. # | Ref. #

INT-033/TRK/MEDC/II/2015

Tanggal | Date

18 Februari 2015

Perihal | Subject

Penunjukan Tim Audit Energi

Dalam rangka meningkatkan produktivitas dan kesinambungan upaya efisiensi dalam seluruh aspek kegiatan operasi sesuai arahan dari pimpinan tertinggi Perusahaan, maka Manajemen menetapkan tim audit energi pada periode 2015 - 2018. Pembentukan tim ini bertujuan untuk menghasilkan efisiensi secara optimal dalam pemakaian energi yang terkait dengan operasi Perusahaan.

In order to improve the productivity and sustainability of the efficiency in all aspects of the operation according to the direction of the highest leaders of the Company, the Management has determined the energy audit team in the period 2015 - 2018. The team aims to generate optimal efficiency in energy consumption associated with the operation of the Company.

Susunan Tim Audit Energi adalah sebagai berikut:

Composition of Energy Audit Team are as follows:

Penanggung Jawab/ Responsibility:

Padmanaba P. Sidhi/Damianus Purwandoko (SHE Lead)

Perwakilan Korporat/Corp. Reps

Rizky Rosianto

Ketua/Team Leader

Hafizullah/Asep Suryadarma (SHE Supervisor)

Anggota/Members team

Ridho Ridwan Algrage/ Willy Wizman (Production Supervisor)

Bhre Atyanta/Iwan Murahyono (Operation Support Supervisor)

Irnanda Prasetya/ Irfan Hartanto (Production Technician)

Ery Ibnu Hasan/ Ary Cahya Susilo (Operation Support Technician)

Bayu Rawindra (SHE Technician)

Dalam penugasannya sehari-hari, tim ini akan melapor langsung kepada Operations Manager.

In day to day assignment, team will report directly to Operations Manager.

Kami berharap agar semua pihak dapat bekerja sama dan memberikan dukungannya kepada tim dalam melaksanakan penugasannya. Memorandum ini berlaku efektif sejak tanggal 18 Februari 2015. Hopefully that all parties can work together and provide support to the team in carrying out the assignment. This Memorandum shall be effective from date of February 18, 2015.

Hormat Saya | Yours Sincerely

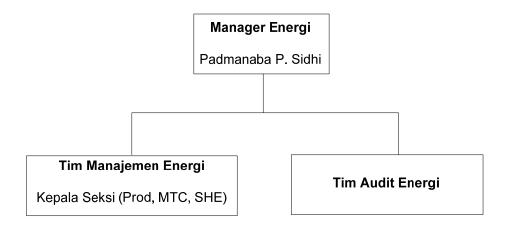
Hartono Nugroho

Plt. General Manager of Indonesia East



Tim Audit Enegi yang telah ditunjuk sehubungan dengan kebutuhan Pengelolaan Energi untuk meningkatkan produktivitas dan kesinambungan di perusahan dan tertuang dalam Memo No. INT-033/TRK/MEDC/II/2015 merupakan bagian dari system Manajemen Energi Perusahaan. Mengacu kepada PP 14 tahun 2012 tentang Manajemen Energi, berikut disampaikan Struktur, Tugas & Tanggung Jawab masing-masing bagian; Manajer Energi, Tim Manajemen Energi dan Tim Audit Energi.

## a. Struktur Manajemen Energi



### b. Tugas dan Wewenang Anggota Organisasi Manajemen Energi

Berikut penjelasan tugas dan wewenang anggota organisasi Manajemen Energi, Tarakan & Bengara Asset :

#### Manajer Energi:

- Melakukan perencanaan konservasi energi yang meliputi antara lain penentuan target dan program konservasi energi, penyusunan prosedur operasi konservasi energi dan pelaksanaan audit energi.
- 2. Melaksanakan konservasi energi yang meliputi antara lain melaksanakan program konservasi energi, implementasi rekomendasi hasil audit energi, dan peningkatan kesadaran serta motivasi hemat energi bagi karyawan.
- 3. Melakukan pemantauan dan evaluasi yang meliputi pengukuran, pencatatan, penyiapan laporan dan usulan tindakan perbaikan pelaksanaan program konservasi energi.
- 4. Melaporkan seluruh kegiatan kepada Manajer Operasi Lapangan Tarakan & Bengara

# Tim Manajemen Energi terdiri dari Kepala Seksi (Produksi, Maintenance Transport Construction & Safety Health Environment), mempunyai tugas sbb:

- 1. Mengontrol pengumpulan dan pemasukan data energi di masing masing unit.
- 2. Mengontrol semua laporan akuntansi energi dimasing masing unit.
- 3. Melakukan analisis dan evaluasi penggunaan energi di masing masing unit.
- 4. Menyusun program konservasi energi dan melakukan kajian teknis dan ekonomis untuk melihat kelayakan suatu program sebelum tahap implementasi.
- 5. Melakukan supervisi kegiatan konservasi energi yang dilakukan oleh unit
- 6. Melaksanakan rekomendasi hasil audit energi.
- 7. Merancang, mengembangkan dan melaksanakan program program kampanye promosi serta penyebaran informasi di bidang konservasi energi.

**Tim Audit Energi, sesuai Memo** No. INT-033/TRK/MEDC/II/2015. Mempunyai tugas dan wewenang sbb:

- 1. Melakukan audit energi dan kajian terkait yang diperlukan.
- 2. Melakukan audit energi dengan cara internal audit atau dengan menggunakan eksternal audit.
- 3. Berkoordinasi dengan tim tim unit untuk analisa dan evaluasi hasil audit energi.
- 4. Membuat laporan hasil audit energi secara berkala

---