

MEDCOENERGI

Jakarta, 11 Februari 2013
090/MGT/MEDC/III/2013

Kepada Yth. / To:
PT. Bursa Efek Indonesia ("BEI")
Gedung Bursa Efek Indonesia Lt. 4
Jl. Jend. Sudirman Kav. 52-53
Jakarta 12190

U.p. *Attn.* : **Bapak Hoesen**
Direktur Penilaian Perusahaan *Listing Director*
Bapak I Gede Nyoman Yetna,
Ka.Div. Pencatatan Sekor Riil *Head of Real Sector Division*

Perihal *Subject* : **Laporan Bulanan Tentang Aktivitas Eksplorasi Bulan Januari 2013**
Monthly Exploration Activity Report for the Month of January 2013

Dengan hormat,

Dear Sirs,

Dalam rangka memenuhi Ketentuan III.3.1 dan III.3.2 Peraturan Nomor I-E PT Bursa Efek Indonesia tentang Kewajiban Penyampaian Informasi, bersama ini kami, PT Medco Energi Internasional Tbk ("Perseroan"), memberitahukan bahwa sepanjang bulan Januari 2013, Perseroan melakukan kegiatan eksplorasi di Blok Rimau PSC, Blok "A" PSC, Medco Yemen Arat Ltd (Blok 83) dan Medco Yemen Amed Ltd (Blok 82).

In compliance with the Article III.3.1 and III.3.2 of Indonesia Stock Exchange Rule Number I-E regarding The Requirement to Disclose Information, we, PT Medco Energi Internasional Tbk (the "Company"), would like to inform you that on January 2013, the Company conducted exploration activities in Rimau Block PSC, Blok "A" PSC, Medco Yemen Arat Ltd (Block 83) and Medco Yemen Amed Ltd (Block 82).

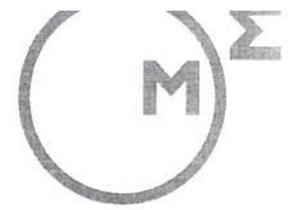
Terlampir rincian kegiatan eksplorasi dari blok-blok tersebut.

Please find the attached detail of exploration activities of the blocks.

Hormat kami / *Sincerely Yours,*
PT Medco Energi Internasional Tbk

Frila B. Yaman
Direktur Operasi/*Operation Director*

Tembusan Kepada Yth. / *C.c.:*
- Ibu Nurhaida, Kepala Eksekutif Pengawas Pasar Modal, Otoritas Jasa keuangan (OJK)
- Komisaris dan Direksi PT Medco Energi Internasional Tbk



MEDCOENERGI

LAPORAN EKSPLORASI BULANAN
MONTHLY EXPLORATION REPORT

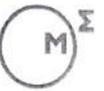
Januari *January*
2013

PT Medco E&P Indonesia
Jakarta, 2013

Handwritten signature/initials

MONTHLY EXPLORATION REPORT

PT Medco Energi Internasional Tbk



MEDCOENERGI

DAFTAR ISI / TABLE OF CONTENTS

HALAMAN / PAGE

Kegiatan Eksplorasi / *Exploration Activities:*

- BLOK RIMAU PSC / *RIMAU BLOCK PSC* LAMPIRAN 1 / *ATTACHMENT 1* 3
- BLOK "A" PSC / *BLOCK "A" PSC* LAMPIRAN 2 / *ATTACHMENT 2* 4

KEGIATAN EKSPLORASI

Pada bulan Januari 2013, Perseroan melakukan kegiatan eksplorasi di wilayah kerja berikut:

- Blok Rimau PSC
- Blok A PSC

Berikut laporan rinci dari kegiatan eksplorasi di wilayah kerja tersebut diatas.

EXPLORATION ACTIVITIES

In January 2013, the Company conducted exploration activities on the following working areas:

- Rimau Block PSC
- A Block PSC

The followings are details information on exploration activities at those areas.

LAMPIRAN 1

ATTACHMENT 1

BLOK RIMAU PSC JANUARI 2013

RIMAU BLOCK PSC JANUARY 2013

LATAR BELAKANG

BACKGROUND

Blok Rimau PSC terletak di Musi Banyu Asin, Sumatera Selatan. Blok ini semula dikelola oleh PT Stanvac Indonesia yang kepemilikannya terdiri atas 50% Exxon dan 50% Mobil Oil. PT Medco E & P Indonesia mengambil alih 100% kepemilikan dari pemegang saham (Exxon dan Mobil Oil) pada tanggal 22 Desember 1995. Saat ini perseroan memiliki "working interest" (WI) di Blok ini sebesar 95%, bersama Perusahaan Daerah Pertambangan & Energi SUMSEL (PDPDE) 5%. Kontrak untuk block ini telah diperpanjang hingga 22 April 2023.

Rimau Block PSC is located in Musi Banyu Asin, South Sumatra. The block was originally awarded to PT Stanvac Indonesia which shares were 50% Exxon and 50% Mobil Oil. PT Medco E & P Indonesia has taken 100% shares from the original shareholders (Exxon and Mobil Oil) by December 22nd 1995. The company holds 95% of Working Interest (WI), while "Perusahaan Daerah Pertambangan & Energi SUMSEL (PDPDE)" holds 5% of the Rimau Block's Working Interest. The contract has been extended until 22 April 2023.

KEGIATAN EKSPLORASI

EXPLORATION ACTIVITIES

Kegiatan Seismik

Kegiatan seismik akuisisi darat 2D berlokasi di 2 kabupaten, yaitu Kabupaten Banyuasin dan Musi Banyuasin dengan total panjang lintasan 400 km. Sekuen pekerjaan ini dibagi menjadi 3 area survey, yaitu area Iliran High, Elkap dan Karamba. Survey Topografi dimulai pada 27 Juli 2011 dan parameter test dilakukan pada tanggal 12 dan 13 Agustus 2011.

Seismic Activities

2D Land Seismic acquisition are located in 2 districts, Kabupaten Banyuasin and Kabupaten Musi Banyuasin, with total track 400 km. Work sequences are divided into 3 areas survey, Iliran High, Elkap and Karamba. Topography Survey activities starts on 27 July 2011 and Parameter Test on 12 and 13 August 2011.

Sampai dengan akhir bulan Januari 2013, progress yang telah dicapai adalah :

Until the end of January 2013, the progress status are:

Bench Mark Seismic : 28 titik dari 28 titik (100%)
Survey Topografi : 356,68 km dari 400 km (89%)
Drilling : 15.558 lubang dari 17.400 lubang (89%)
Recording : 14.904 lubang tembak (81%)

Bench Mark Seismic : 28 point from 28 point (100%)
Survey Topography : 356.68 km from 400 km (89%)
Drilling : 15,558 holes from 17,400 holes (89%)
Recording : 14,904 profiles (81%)

Hasil

Belum memberikan hasil.

Results

Has not resulted yet.

MONTHLY EXPLORATION REPORT

PT Medco Energi Internasional Tbk



MEDCOENERGI

Rencana Selanjutnya

Melanjutkan survey topografi, pemboran dan perekaman data di Karamba.

Biaya

Jumlah biaya kegiatan seismik sampai akhir Januari 2013, sebesar US\$ 5,281,119.

Next Plan

Continue topography survey, drilling and recording in Karamba.

Costs

Total seismic cost as the end of January 2013, was US\$ 5,281,119.

LAMPIRAN 2

BLOK "A" PSC JANUARI 2013

ATTACHMENT 2

"A" BLOCK PSC JANUARY 2013

LATAR BELAKANG

Blok A PSC terletak di Aceh Timur, Aceh. PT Medco E&P Malaka mengambil alih kepemilikan blok ini dari ConocoPhillips Indonesia pada tahun 2007 sekaligus menjadi operator. Komposisi kepemilikan blok ini adalah PT Medco E&P Malaka 41,67%, PremierOil Indonesia 41,66%, Japex Block A Ltd 16,67%. PSC Kontrak untuk Blok A ini telah diperpanjang pada tanggal 28 Oktober 2010 dan akan berakhir pada tanggal 27 Oktober 2030.

BACKGROUND

Block A PSC is located in Aceh Timur, Aceh. PT Medco E&P Malaka took over ConocoPhillips Indonesia's share and became operator of this block in 2007. Share holder composition of this block is as follows: PT Medco E&P Malaka 41.67%, PremierOil Indonesia 41.66%, Japex Block A Ltd 16.67%. The Block A PSC contract has been extended in October 28th, 2010 and will be expired on October 27th, 2030.

KEGIATAN EKSPLORASI

Kegiatan Pengeboran Matang-1

Sumur Matang-1 yang terletak di daerah Blang Simpo, Aceh Timur, telah ditajak pada tanggal 25 November 2012. Sumur ini direncanakan untuk dibor sampai dengan kedalaman 9,000 kaki MD.

Sampai dengan akhir bulan Januari 2013, sumur ini telah mencapai kedalaman bor sumur pada 7.735 kaki MD (lubang 12,25 inchi).

Hasil

Belum memberikan hasil.

Rencana Selanjutnya

Perusahaan akan melanjutkan pengeboran sampai dengan kedalaman yang direncanakan.

Biaya

Jumlah biaya sampai akhir Januari 2013, sebesar US\$ 21.235.824.

EXPLORATION ACTIVITIES

Matang-1 Drilling Activities

Matang-1 well which located at Blang Simpo, Aceh Timur, have been spud in on November 25, 2012. The programmed total depth is 9,000 feet MD

Until the end of January 2013, Company have drilled the hole until the depth of 7,735 feet MD (12.25" hole)

Results

Has not resulted yet.

Next Plan

Continue to drill the well to the programmed final total depth.

Costs

Total cost as the end of January 2013, was US\$ 21,235,824.



MEDCOENERGI

LAPORAN EKSPLORASI BULANAN
MONTHLY EXPLORATION REPORT

Januari *January*
2013

Medco Yemen Arat Ltd (Block 83)
Dan
Medco Yemen Amed Ltd (Block 82)
Jakarta, 2013

MONTHLY EXPLORATION REPORT

PT Medco Energi Internasional Tbk

DAFTAR ISI / TABLE OF CONTENTS

HALAMAN / PAGE

Kegiatan Eksplorasi / *Exploration Activities:*

- MEDCO YEMEN ARAT LTD (BLOCK 83) / *MEDCO YEMEN ARAT LTD (BLOCK 83)* LAMPIRAN 1 / *ATTACHMENT 1* 3
- MEDCO YEMEN AMED LTD (BLOCK 82) / *MEDCO YEMEN AMED LTD (BLOCK 82)* LAMPIRAN 2 / *ATTACHMENT 2* 4

KEGIATAN EKSPLORASI

Pada bulan Januari 2013, Perseroan melakukan kegiatan eksplorasi di wilayah kerja berikut:

- Medco Yemen Arat Ltd (Block 83)
- Medco Yemen Amed Ltd (Block 82)

Berikut laporan rinci dari kegiatan eksplorasi di wilayah kerja tersebut diatas.

EXPLORATION ACTIVITIES

In January 2013, the Company conducted exploration activities on the following working areas:

- *Medco Yemen Arat Ltd (Block 83)*
- *Medco Yemen Amed Ltd (Block 82)*

The followings are details information on exploration activities at those areas.

LAMPIRAN 1

ATTACHMENT 1

MEDCO YEMEN ARAT LTD (BLOCK 83) JANUARI 2013

MEDCO YEMEN ARAT LTD (BLOCK 83) JANUARY 2013

LATAR BELAKANG

BACKGROUND

Blok 83 (Arat) terletak di propinsi Hadramaut, Republik Yaman yang dioperasikan oleh Medco Yemen Arat Ltd dengan kepemilikan wilayah kerja sebesar 38,25% Medco Yemen Arat Ltd, 21,25% Kuwait Energy Arat Yemen Ltd, 15% Yaman General Corporation For Oil & Gas, 12,75% Indian Oil Corporation Ltd and 20% Oil India Ltd. Blok ini diperoleh pada tahun 2008 dan telah efektif sejak 17 Maret 2009.

Block 83 (Arat) is located in the Hadramaut Governorate, Republic of Yemen which is operated by Medco Yemen Arat Ltd. The working interests are 38.25% Medco Yemen Arat Ltd, 21.25% Kuwait Energy Arat Yemen Ltd, 15% Yemen General Corporation For Oil & Gas, 12.75% Indian Oil Corporation Ltd and 20% Oil India Ltd. This block was awarded in 2008 and has been effective since March 17, 2009.

KEGIATAN EKSPLORASI

EXPLORATION ACTIVITIES

Kegiatan Seismik

Pada tahun 2011, Perusahaan menyelesaikan pemrosesan ulang data sebanyak 3.758 catatan dari 12.117 catatan data seismik. Interpretasi dan pembaruan peta geofisika yang ada saat ini telah dilakukan sepanjang tahun 2012.

Seismic Activities

In 2011, the Company completed the reprocessing data of 3,758 records of 12,117 records existing seismic data. The interpretation and updating the existing geophysical maps has been done through year 2012.

Pada akhir 2012, Perusahaan telah menyelesaikan Akuisisi Seismik 2D & 3D data. Saat ini data seismik baru sedang dalam pemrosesan di Sana'a, Yaman.

At the end of 2012, the Company completed the 2D&3D Seismic Data Acquisition, afterwards the new seismic data is now under processing in Sana'a, Yemen.

Berdasarkan data seismik yang ada saat ini yang didukung oleh Meshat-1well, Perusahaan telah mengevaluasi potensi Blok dan berhasil mengidentifikasi 5 *leads*.

The Company, based on the existing seismic data supported by Meshat-1well, evaluated the potential of the Block and successfully identified 5 leads.

Akuisisi seismik telah dimulai di bulan Maret 2012 dan selesai di bulan November 2012. Sampai dengan akhir Januari 2013, status perkembangan dari aktifitas seismik adalah sebagai berikut:

Seismic acquisition started in March 2012 and completed in November 2012. Until the end of January 2013, the progress status of seismic activities are as follows :

- Jalur yang Disurvei: 1,125.81 km selesai (100%)
 - Up-hole Test : 50 lubang selesai (100%)
 - Perekaman Seismik 2D: telah selesai 6.261 SP atau 349,90 km (100%)
 - Perekaman Seismik 3D : telah selesai 6.891 SP atau 248,06 km² (100%)
 - Pengolahan Data 3D Seismik Baru : 100% selesai
 - Pengolahan Data 2D Seismik Baru : akan dimulai pada 1 Februari 2013
- *Surveyed Line : 1,125.81 km completed (100%)*
 - *Up-hole Test: 50 holes completed (100%)*
 - *2D Seismic Recording : completed 6,261 SP or 349.90 km (100%)*
 - *3D Seismic Recording: completed 6.891 SP or 248.06 km² (100%)*
 - *3D new seismic data processing: 100% completed*
 - *2D new seismic data processing: will be started on Feb. 1, 2013*

Hasil

Persiapan *Stack Time Migration* 3D telah dirampungkan. Data permukaan bawah pada susunan PSTM sedang dalam proses interpretasi.

Rencana Selanjutnya

Pengolahan data seismik baru 2D akan diselesaikan pada Maret 2013. Untuk tahun 2013, Perusahaan akan fokus kepada pembaruan pemetaan permukaan bawah dan Konsep Pembentukan Formasi Minyak Mentah dengan mengelaborasi data sumur dari daerah sekitar blok tersebut. Perusahaan akan menentukan calon lokasi 1 sumur eksplorasi setelah menyelesaikan interpretasi seismik 2D & 3D yang baru.

Biaya

Total biaya seismik sampai akhir bulan Januari 2013 adalah sebesar AS\$8.900.000.

Results

3D Pre Stack Time Migration was completed. Subsurface data of PSTM stack is being interpreted.

Next Plan

2D new seismic data processing will be completed by March 2013. For 2013, the Company will focus on updating subsurface mapping and updating Petroleum Play Concept by elaborating well data from surrounding area of the block. The Company will finalize the location of 1st exploration well upon the new 2D&3D seismic interpretation completed.

Costs

Total seismic cost at the end of January 2013 was US\$ 8,900,000.

MONTHLY EXPLORATION REPORT

PT Medco Energi Internasional Tbk



MEDCOENERGI

LAMPIRAN 2

ATTACHMENT 2

MEDCO YEMEN AMED LTD (BLOCK 82)

Januari 2013

MEDCO YEMEN AMED LTD (BLOCK 82)

January 2013

LATAR BELAKANG

Blok 82 (Amed) terletak di propinsi Hadramaut, Republik Yaman yang dioperasikan oleh Medco Yemen Aemd Ltd dengan kepemilikan wilayah kerja sebesar 38,25% Medco Yemen Amed Ltd, 21,25% Kuwait Energy Amed Yemen Ltd, 15% Yemen General Corporation for Oil & Gas, 12,75% Indian Oil Corporation Ltd dan 20% Oil India Ltd. Blok ini diperoleh pada tahun 2008 dan telah efektif sejak 17 Maret 2009.

BACKGROUND

Block 82 (Amed) is located in the Hadramaut Governorate, Republic of Yemen which is operated by Medco Yemen Amed Ltd. The working interests are 38.25% Medco Yemen Amed Ltd, 21.25% Kuwait Energy Amed Yemen Ltd, 15% Yemen General Corporation For Oil & Gas, 12.75% Indian Oil Corporation Ltd and 20% Oil India Ltd. This block was awarded in 2008 and has been effective since March 17, 2009.

KEGIATAN EKSPLORASI

Pada tahun 2012, didukung oleh data yang tersedia di sekitar daerah Blok 82, Perusahaan telah membuat peta dan konsep geologi baru untuk setiap prospek potensial dan *leads*.

EXPLORATION ACTIVITIES

In 2012, supported by available data surrounding Block 82 area, the Company has established a new map and geological concept for any potential prospects and *leads*.

Kegiatan Seismik

Perusahaan berencana untuk melakukan akuisisi seismik 3D seluas 379 km² dan seismik 2D sepanjang 318 km.

Seismic Activities

The Company plans to conduct 379 km² 3D and 318 km 2D seismic acquisition.

Akuisisi seismik dimulai pada tanggal 9 Januari 2013. Hingga akhir Januari 2013, status perkembangannya adalah Survey Topografi :menyelesaikan 1.68 km (0,09%)

Seismic acquisition started on January 9, 2013. Until the end of January 2013, the progress status is Topography Survey :completed 1.68 km (0.09%)

Hasil

Belum memberikan hasil.

Results

Has not resulted yet.

Rencana Selanjutnya

Akuisisi, pengolahan dan interpretasi data seismik baru 2D dan 3D akan diselesaikan pada Desember 2013. Untuk tahun 2013, Perusahaan akan fokus kepada pembaruan pemetaan permukaan bawah tanah dan Konsep Pembentukan Formasi Minyak Mentah dengan mengelaborasi data sumur dari daerah sekitar blok tersebut. Perusahaan akan menentukan lokasi 1 sumur eksplorasi bila interpretasi seismik baru 2D & 3D telah selesai.

Next Plan

3D and 2D new seismic data acquisition, processing and interpretation will be completed by December 2013. For 2013, Company will focus on updating subsurface mapping and updating Petroleum Play Concept by elaborating well data from surrounding area of the block. The Company will finalize the location of 1st exploration well upon the new 2D&3D seismic interpretation completed.

Biaya

Biaya seismik sampai dengan akhir Januari 2012 adalah sebesar AS\$58.000.

Costs

Seismic cost at the end of January 2013 was US\$ 58,000.