



01



Kepemimpinan & Kaderisasi

- 38 posisi pemimpin eselon II, eselon III dan eselon IV mengalami promosi dan rotasi pada bulan Juli dan Nopember 2016; membawa suasana baru dalam kepemimpinan organisasi Ditjen Migas;
- 7 posisi pemimpin diantaranya merupakan pemimpin pada unit yang baru dibentuk yaitu 1 (satu) eselon II, 2 (dua) eselon III dan 4 (empat) IV dilantik pada bulan Juli 2016 untuk menduduki jabatan pada unit Direktorat Perencanaan dan Pembangunan Infrastruktur Migas
- 82 posisi pemimpin eselon I, eselon II, eselon III, dan eselon IV mengikuti Diklat Strategi Kepemimpinan dan Motivasi Kinerja "Perspektif Permainan Sepak Bola"
- Diikutsertakannya 2 (dua) pegawai Ditjen Migas sebagai agen perubahan KESDM.

Deregulasi

62 perizinan disederhanakan menjadi 42 perizinan yang selanjutnya dilimpahkan ke BKPM, Peraturan Menteri ESDM 23/2015 diterbitkan untuk menjamin kemudahan, kepastian, dan membatasi diskresi Menteri ESDM, diterbitkan Kepdirjen Migas nomor 657.K/10/DJM.S/2015, 713.K/10/DJM.S/2015, dan 822.K/10/DJM.S/2015 untuk pelaksanaan operasionalnya.

Perencanaan Strategis

Mensinergikan Kebijakan sub sektor migas dengan kebijakan energi nasional, melalui penyusunan *strategic management model* dalam Rencana Strategis Ditjen Migas 2015 – 2019 .

Pengelolaan APBN

Pemantauan ketat APBN 2016, penggunaan aplikasi-aplikasi untuk mempermudah proses dan pemantauan penggunaan anggaran, **serapan anggaran naik** 49% dibandingkan tahun sebelumnya.

Pengelolaan Subsidi

Menggeser **subsidi energi ke sektor lebih produktif** dan tepat sasaran. Meyakinkan subsidi hanya diberikan kepada rakyat yang berhak. Penerbitan Permen ESDM 27/2016 untuk mengurangi subsidi jenis BBM tertentu. Volume Subsidi BBM turun, hanya 88,37% dari tahun sebelumnya.

Efisiensi Rantai Pasokan Minyak Mentah & BBM

Mengaktifkan ISC Pertamina, melikuidasi Petral, meningkatkan kapasitas storage, mengoperasikan kilang TPPI, membangun kilang kilang baru, melakukan modernisasi kilang lama.

Kerja Sama Internasional

- Kerja sama dalam penyediaan pasokan LPG dan minyak bumi, serta pembangunan kilang BBM.
- Kontrak penyediaan LPG dengan Iran sebesar 600.000 MT dan 500.000 MT.

02

Hulu

- Percepatan Eksplorasi (termasuk CBM & MNK)
- Peningkatan Produksi dan *Lifting* Migas
- Penyiapan & Penawaran WK
- Percepatan Pelaksanaan PI 10%
- Penanganan Sumur Tua dan *Illegal Drilling*
- Alokasi Gas
- Pemanfaatan *Flare Gas*
- Percepatan POD & WK Habis Kontrak
- Pengelolaan *Idle Field* dan *Marginal Field*
- Penyempurnaan Pengelolaan Data
- Meningkatkan Kegiatan *Farm in – Farm out*
- Pemanfaatan Teknologi Baru dan EOR

Hilir

- Pembentukan Cadangan Penyangga Migas
- Pilot Project Pengendalian LPG 3 kg Tepat Sasaran
- Kebijakan Harga BBM, LPG, CNG, & LNG
- Tata Kelola Gas
- Penataan mekanisme subsidi BBM
- LNG for Marine

Infrastruktur

- Konversi BBM – BGG
- Infrastruktur di Wilayah Timur
- Jaringan Gas Kota
- Kilang Mini LNG
- Perluasan Konversi Minyak Tanah ke LPG 3kg
- Jaringan Pipa Minyak & Gas Nasional
- Pembangunan Kilang Minyak (Besar & Mini)
- Fasilitas Penyimpanan di daerah terpencil

Regulasi & Organisasi

- RUU Migas
- RPP Dana Ketahanan Energi
- RPP Keselamatan Migas
- RPerpres Jargas
- RPerpres Tata Kelola Gas
- Revisi Permen/Permen Baru
- Perizinan (PTSP)

Keselamatan & Kegiatan Penunjang

- Penyusunan regulasi baru
- Monitoring Room*
- Pilot Project* Energi Bersih
- Peningkatan budaya keselamatan Migas
- Peningkatan TKDN

03

17wk disiapkan dan ditawarkan
14 WK Konvensional dan 3 WK Non Konvensional

12 Joint Study Wilayah Kerja disetujui

3 Wilayah Kerja telah ditandatangani
WK East Ambalat, WK Lematang, WK MNK Central Bangkanai

04 Ditetapkannya Peraturan Menteri ESDM Nomor 37 Tahun 2016 tentang Ketentuan Penawaran *Participating Interest* 10% Pada Wilayah Kerja Minyak dan Gas Bumi

Diputuskannya Persetujuan Perpanjangan Kontrak Kerja Sama WK Lematang
Keputusan Menteri 2870/2/ MEM.M/2016 pada tanggal 4 April 2016

Hulu Migas (2) - Eksplorasi dan Eksploitasi Migas

20 Sumur Eksplorasi
209 Sumur Produksi

7.251,11 MMSTB Minyak bumi
144,06 TSCF Gas bumi

6,74 BSTBOE penemuan migas
88,53 BSTBOE sumber daya migas

966 Sumur tua dimanfaatkan
2.250 MBOEPD

05



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

Gedung Migas
Jl. HR Rasuna Said Kav. B-5, Kuningan
Jakarta 12910
Indonesia
T. +62 21 5268910 (hunting)
F. +62 21 5269114
e-mail: migas@migas.esdm.go.id
www.migas.esdm.go.id

Konsumsi BBM dan LPG

Subsidi	Non Subsidi	Subsidi	Non Subsidi
Rencana 16,19 juta KL	Rencana 52,7 juta KL	Rencana 6,25 juta MTon	Rencana 1,225 juta MTon
Realisasi 13,002 juta KL	Realisasi 52,7 juta KL	Realisasi 5,455 juta MTon	Realisasi 1,225 juta MTon

Prognosa pendataan

1,75 juta paket Untuk mendukung program konversi Mitan ke LPG

Penyalur BBM dan LPG

5830 SPBU
649 APMS
296 SPDN

Pengolahan Minyak & Gas

Minyak 1.169 MBCD	Hasil Olahan 27,92 MBCD
LNG 44 MMTPA	LPG 4,62 MMTPA

Catatan: Kilang Arun berhenti beroperasi sejak November 2014 (kapasitas 12,85 MMTPA)

Pembangunan Jaringan Gas Rumah Tangga (dalam tahap on progress)

Non APBN : 22.218 SR
APBN : 88.915 SR

Fasilitas Pengangkutan*

1.561 Kapal Operasional	8.100 Mobil Tangki
--------------------------------	---------------------------

*Data BBM

Perusahaan yang menjaga Safety Kerja >10 juta jam

Hulu 14 BU/BUT	Hilir 13 BU/BUT
--------------------------	---------------------------

*Hasil proper tahun 2014 - 2015

Perusahaan migas yang mendapatkan proper biru/hijau/emas*

144 Perusahaan
48 Perusahaan
9 Perusahaan

Perusahaan yang diberikan penghargaan

Hulu 43 Perusahaan	Hilir 22 Perusahaan
------------------------------	-------------------------------

BU/BUT Yang Melaporkan Kegiatan Pembakaran Gas Suar Bakar

Hulu 23 Perusahaan	Hilir 5 Perusahaan
------------------------------	------------------------------

Pengawasan Perusahaan Aspek Penerapan Kaidah Keteknikan Yang Baik

38 BU/BUT	Dari target	40 BU/BUT
------------------	-------------	------------------

BU/BUT Yang Melakukan Pemanfaatan Gas Suar Bakar

Hulu 12 BU/BUT	Hilir 3 BU/BUT
--------------------------	--------------------------

Jumlah BU/BUT Yang Berhasil Menurunkan Flare Gas

Hulu 8 BU/BUT	Hilir 3 BU/BUT
-------------------------	--------------------------

Total Gas yang dimanfaatkan **61,6** MMSCFD

Total Flare Gas yang berhasil diturunkan **13,61** MMSCFD

11 Peraturan telah diterbitkan

- Prolegnas : Perpres 40/2016, Permen ESDM 6/2016 dan 22/2016
- Non Prolegnas : Permen ESDM 16/2016, 27/2016, 30/2016, 35/2016, 36/2016, 37/2016, 39/2016 dan 40/2016

Penerimaan Negara Bukan Pajak Migas

Realisasi 54,53 Rp Triliun	APBN-P 110,47 Rp Triliun
--------------------------------------	------------------------------------

Lifting Minyak dan Gas Bumi

MINYAK	APBN-P 2016 : 820 Ribu BOPD
	Realisasi : 820,27 Ribu BOPD
GAS	APBN-P 2016 : 1.150 Ribu BOEPD
	Realisasi : 1.181,5 Ribu BOEPD

Indonesia Crude Price

38,75 US\$/bareil

Alokasi Gas untuk Domestik Sebesar

59%

Perjanjian Kerja Sama Migas

Kerja Sama Indonesia - Iran

- Perjanjian Kerja Sama dalam pasokan LPG sebesar 600.000 MT dari Iran ke Indonesia antara PT Pertamina (Persero) dan National Iranian Oil Company (NIOC). Pengapalan pertama bermuatan LPG 44.000 MT telah sampai pada pertengahan Oktober 2016 di Pelabuhan Situbomdo dan pengapalan kedua bermuatan 44.000 direncanakan tiba pada tanggal 20 November 2016. Sedangkan sisanya akan dikapalkan pada tahun 2017.

Kerja Sama Indonesia - Rusia

- Pertamina dan Rosneft telah menandatangani Agreement on the Establishment of Joint Venture pada tanggal 5 Oktober 2016 untuk pembangunan kilang Tuban.

Hulu		Hilir	
202 KKS EKSPLOARASI	154,054 juta USD	Penyimpanan	Pengolahan
86 KKS EKSPLOITASI	8.716,96 juta USD	BBM	GAS
		333,4 juta USD	64,1 juta USD
		50,36 ribu USD	408,07 juta USD
		Pengangkutan	Niaga
		BBM	GAS
		8,16 juta USD	75,78 juta USD
		2,01 juta USD	35,09 juta USD
		Total Realisasi (Hulu+Hilir) 9.643,58 juta USD	

Tingkat Komponen Dalam Negeri **49,90%**

Catatan:

- JOB dan PHE sebagai 1 Wilayah Kerja yang disajikan dalam 2 Laporan terpisah
- KKS Eksplorasi termasuk CBM, MNK dan WK dalam proses terminasi
- Data total expenditure KKS Eksplorasi berdasarkan FMR Oktober 2016 status pelaporan per tanggal 30 November 2016
- KKS Eksplorasi menjadi 202 KKS karena Wilayah Kerja GMB Bantian Besar telah disetujui terminasi oleh Menteri ESDM melalui surat nomor 2877/12/MEM.M/2016 tanggal 4 April 2016.

CAPAIAN INDUSTRI MIGAS Tahun 2016

