



— 5 Tahun Perjalanan

# Penghargaan Subroto



Foto Andi Saputra/Lomba Foto KESDM 2021

Jakarta, 28 September 2022

# Hari Jadi Pertambangan dan Energi ke 77

**04** » Sekapur Sirih  
Menteri ESDM

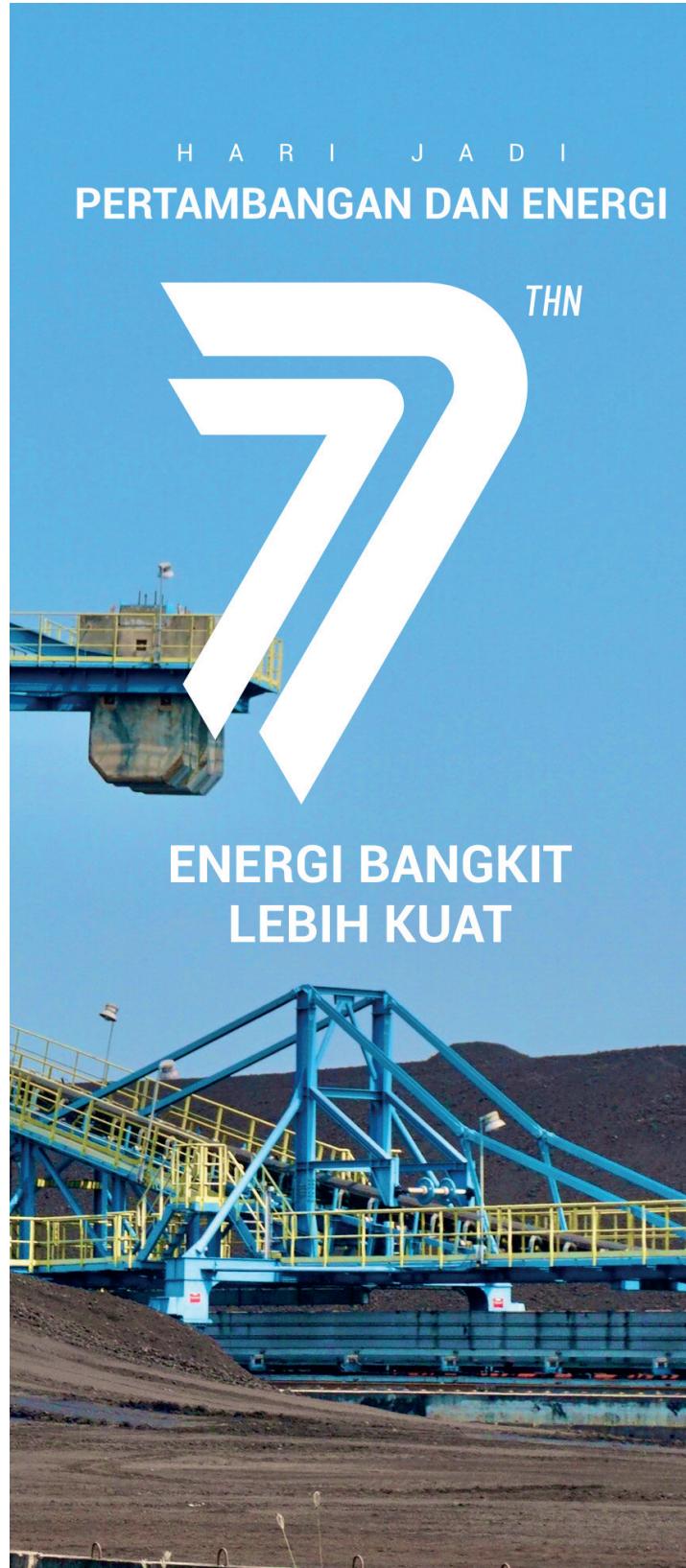
Mengusung tema "Energi  
Bangkit Lebih Kuat"....

**06** » Prof. Subroto  
dalam kata

Ada pepatah yang  
mengatakan kadang-  
kadang satu dekade...

**08** » Daftar Pemenang Penghargaan  
Subroto 2022

Daftar pemenang 13  
kategori Penghargaan  
Subroto 2022



# Daftar Isi

Sekapur Sirih Menteri ESDM	04	
Subroto Dalam Kata	06	
Daftar Pemenang Penghargaan Subroto 2022	08	
Wartawan Energi	10	
Keselamatan Migas dan Pemanfaatan Gas		
Suar pada Kegiatan Usaha Migas	11	
PNBP dan Kinerja Keuangan		
Hulu Minyak dan Gas Bumi	12	
Keselamatan Ketenagalistrikan	13	
Inovasi Pertambangan Mineral dan Batubara yang Efektif Menuju Net Zero Emission (NZE)	14	
PNBP Mineral dan Batubara	15	
Program Pengembang dan Pemberdayaan Masyarakat (PPM) Mineral Terinovatif	16	
Program Pengembang dan Pemberdayaan Masyarakat (PPM) Mineral Terinovatif	17	
Efisiensi Energi	18	
Pengelolaan Keselamatan dan Kesehatan Kerja Serta Lindungan Lingkungan (K3LL) Panas Bumi	19	
Bioenergi	20	
Geologi	20	
Pengembangan Kompetensi Sumber Daya Manusia Manusia Sektor Energi dan Sumber Daya Mineral	21	

**Publikasi:**

Biro Komunikasi, Layanan  
Informasi Publik dan Kerja Sama

Jl. Medan Merdeka Selatan  
No.18, Jakarta Pusat  
[klik@esdm.go.id](mailto:klik@esdm.go.id)

# Sekapur Sirih

## Menteri ESDM



Arifin Tasrif

Menteri Energi dan Sumber Daya Mineral

Penghargaan Subroto merupakan penghargaan tertinggi sektor energi dan sumber daya mineral (ESDM) yang diberikan kepada para pemangku kepentingan yang telah melakukan kinerja terbaik dalam memajukan sektor ESDM di Indonesia.

Saat ini, kebijakan sektor ESDM diarahkan pada transisi energi yang berkelanjutan dan berkeadilan untuk mendukung pertumbuhan ekonomi serta mendorong pengembangan industri. Adapun arah kebijakan diprioritaskan pada ketersediaan energi dengan memaksimalkan pemanfaatan EBT, dengan harga terjangkau dan kegiatan ekstraktif yang ramah lingkungan.

Presidensi G20 Indonesia telah mengangkat Transisi Energi menjadi salah satu pilar utama dengan tiga isu prioritas yaitu Aksesibilitas Energi, Teknologi Energi Bersih, dan Pendanaan. Indonesia berkesempatan menunjukkan pada dunia bahwa kebijakan energi yang diambil telah sejalan dengan tren kebijakan energi global, menuju energi yang lebih bersih dan rendah emisi.





Pada sidang *Energy Transitions Ministerial Meeting* di Bali awal September 2022, telah dihasilkan output berupa dokumen konsensus BALI COMPACT yang menjabarkan prinsip-prinsip dalam pelaksanaan transisi energi yang adil, terjangkau, inklusif dan *no-one left behind*.

Kita semua perlu memahami bahwa tantangan dan juga tanggung jawab sektor ESDM ke depan semakin berat. Kita harus tangguh dan tidak mudah menyerah dalam menghadapi tantangan dan kendala. Kita juga harus mampu berinovasi, bergerak lincah dan adaptive dalam melaksanakan tugas secara professional.

Implementasi kebijakan sektor ESDM bergerak secara dinamis mengimbangi perkembangan dunia yang begitu pesat. Pengembangan Energi Baru Terbarukan hingga penerapan kendaraan listrik menjadi tantangan yang harus diselesaikan. Pada saat yang bersamaan, pemerataan dan keterjangkauan akses energi dalam menghadirkan kemandirian energi tetap menjadi prioritas pemerintah.

Pemerintah juga tetap menjaga program - program yang bersentuhan langsung dengan rakyat, seperti BBM Satu Harga,

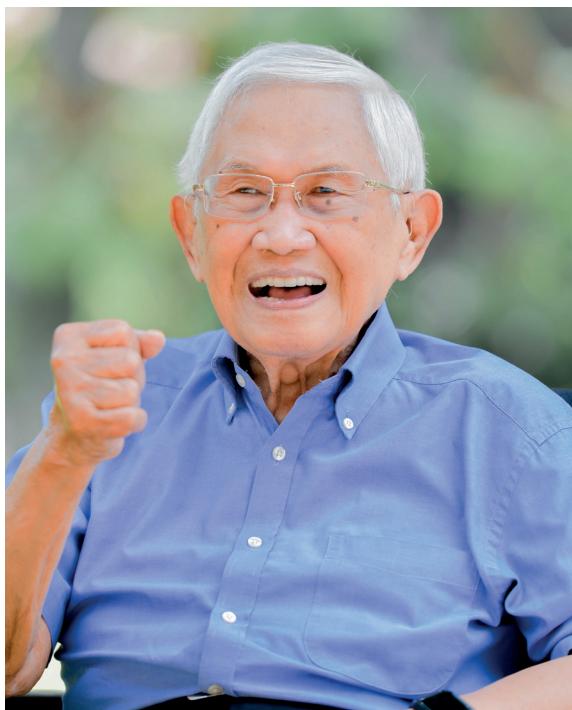
Jaringan Gas, APDAL, PJUTS dan kegiatan pro rakyat lainnya. Di samping itu, kami juga terus meningkatkan nilai tambah mineral dan batubara melalui proses hilirisasi dan pembangunan smelter.

Saya mengucapkan selamat kepada para penerima Penghargaan Subroto 2022. Prestasi dan sumbangsih tanpa pamrih Bapak/ Ibu sekalian memiliki makna besar bagi kemajuan bangsa.

Semoga dengan dilaksanakannya Penghargaan Subroto 2022, seluruh stakeholder sektor ESDM tetap memantapkan niat, kontribusi, dan kerja keras bersama untuk mewujudkan sektor ESDM yang dapat memberikan manfaat optimal bagi semua pihak.

Selamat Merayakan Hari Jadi Pertambangan dan Energi Ke-77. "Energi Bangkit Lebih Kuat".

# Subroto Dalam Kata



## Prof. Dr. Subroto

Menteri Pertambangan dan Energi  
1978 - 1988

Salam sehat dan sejahtera bagi Bapak dan Ibu sekalian. Pertama-tama, puji dan syukur kita panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Kuasa sehingga kita masih dapat dipertemukan kembali dalam momen istimewa bagi sektor energi dan pertambangan.

Ada pepatah yang mengatakan kadang-kadang satu dekade, 10 tahun tidak terjadi apa-apa, akan tetapi satu minggu terjadi banyak hal. Itu saya kira perumpamaan yang tepat untuk menggambarkan mengenai situasi di negara kita.

Pertama masalah pandemi, kita belum bisa benar-benar mengalahkan dan lepas dari pandemi covid-19. Kemudian masalah climate change, perubahan iklim. Ketiga, terjadi serangan Rusia kepada Ukraina. Keempat, pertempuran yang ditanggapi oleh Ukraina yang mengakibatkan banyak terganggunya suplai makanan, banyak terganggunya suplai energi. Jadi itu yang menjadikan ciri masalahnya.

Kementerian Energi dan Sumber Daya Mineral (ESDM) sudah harus bisa memperhitungkan apa yang akan kita hadapi kedepannya. Yaitu masalah besar, masalah climate change yang sangat mengganggu keadaan planet kita.

Jika digambarkan keadaannya, planet kita sekarang itu seperti sedang diancam oleh asteroid yang menuju dan akan menumbuk bumi kalau kita tidak dapat menguasai masalah. Masalahnya yaitu zero sum emission yang harus kita turunkan.

Jadi Kementerian ESDM akan menghadapi dua permasalahan. Pertama, mengembangkan energi baru terbarukan (EBT) menjadi lebih tinggi dari 14% saja sekarang. Kedua, adalah bagaimana untuk secepatnya bisa menurunkan zero emission dari pada ekonomi kita. Itulah yang menjadi tantangan.

Oleh karena itu saya rasa kita perlu mengubah 13 (kategori) penghargaan yang kita jadikan dasar menghitung siapa yang mendapatkan awards.

Perubahan penting yang perlu kita lakukan adalah pertama perusahaan, individu atau instansi yang paling cepat bisa meningkatkan pemanfaatan EBT. Kedua, perusahaan, individu dan daerah yang paling cepat bisa menurunkan emisi CO<sub>2</sub>. Itu yang kita jadikan ukuran baru. Tapi tentunya hal itu membutuhkan waktu.

Kebijakan untuk meningkatkan porsi bauran EBT dari 14% menjadi 23% itu sudah tepat dan betul. Akan tetapi, ternyata EBT untuk meningkatkan industrialisasi negara saja itu tidak cukup.

Oleh karena itu, perlunya mencari sumber-sumber energi baru. Adapun itu, kemungkinan ada dua alternatif yang dapat kita manfaatkan kedepaannya yakni hidrogen dan nuklir. Ini juga menjadi tantangan baru di Kementerian ESDM.

Selamat merayakan Hari Jadi Pertambangan dan Energi ke-77. Dirgahayu ESDM! Terima kasih.



***Kebijakan untuk  
meningkatkan porsi bauran  
EBT dari 14% menjadi 23% itu  
sudah tepat dan betul. Akan  
tetapi, ternyata EBT untuk  
meningkatkan industrialisasi  
negara saja itu tidak cukup.***

# DAFTAR PEMENANG

# Penganugerahan

# Penghargaan Subroto 2022

## KATEGORI BIDANG PENGHARGAAN:

---

- » 1 Wartawan Energi
- » 2 Keselamatan Migas dan Pemanfaatan Gas Suar pada Kegiatan Usaha Migas
- » 3 PNBP dan Kinerja Keuangan Hulu Minyak dan Gas Bumi
- » 4 Keselamatan Ketenagalistrikan
- » 5 Inovasi Teknologi Pertambangan Mineral dan Batubara yang Efektif Menuju Net Zero Emission (NZE)
- » 6 PNBP Mineral dan Batubara
- » 7 Program Pengembangan dan Pemberdayaan Masyarakat (PPM) Mineral Terinovatif

- 
- » 8 Program Pengembangan dan Pemberdayaan Masyarakat (PPM) Batubara Terinovatif

---

  - » 9 Efisiensi Energi

---

  - » 10 Pengelolaan Keselamatan dan Kesehatan Kerja Serta Lindungan Lingkungan (K3LL) Panas Bumi

---

  - » 11 Bioenergi

---

  - » 12 Geologi

---

  - » 13 Pengembangan Kompetensi Sumber Daya Manusia Sektor Energi dan Sumber Daya Mineral

## BIDANG

# Wartawan Energi

Penghargaan Bidang Wartawan Energi diberikan kepada para jurnalis terbaik yang turut mendukung pemberitaan capaian & kinerja Kementerian ESDM melalui media massa baik cetak maupun daring.

## » **Kategori: Karya Tulis Jurnalistik**

### JUARA 1

**Daryono**

Tribunnews.com

## » Judul Karya:

*Langkah Desa Sukorejo Sragen  
Tekuni Biogas, Berbuah  
Mandiri Energi dan Perkuat  
Ekonomi*

## » **Kategori: Fotografi**

### JUARA 1

**Heru Putranto**

*Pengairan Sawah dengan  
Bahan Bakar LPG*



## BIDANG

# Keselamatan Migas dan Pemanfaatan Gas Suar pada Kegiatan Usaha Migas

Penghargaan Subroto Tahun 2022 untuk bidang Minyak dan Gas Bumi diberikan kepada Kontraktor Kontrak Kerja Sama dan Pemegang Izin Usaha Hilir Migas yang berprestasi dalam beberapa kategori yaitu tanpa kehilangan jam kerja sebagai akibat kecelakaan, pembinaan Keselamatan Migas, dan pemanfaatan gas suar pada kegiatan usaha minyak dan gas bumi.

### » **Kategori: Pembinaan Keselamatan Kerja Migas**

PT Pertamina Hulu Mahakam



PT Donggi Senoro LNG



### » **Kategori: Tanpa Kehilangan Jam Kerja Sebagai Akibat Kecelakaan**

ExxonMobil Cepu Limited



PT Kilang Pertamina Internasional - RU III Plaju



### » **Kategori: Pemanfaatan Gas Suar pada Kegiatan Usaha Hulu Minyak dan Gas Bum**

JOB Pertamina-Medco Tomori Sulawesi



### » **Kategori: Pemanfaatan Gas Suar pada Kegiatan Usaha Hilir Minyak dan Gas Bum**

PT Kilang Pertamina Internasional - RU IV Cilacap



BIDANG

## PNBP dan Kinerja Keuangan Hulu Minyak dan Gas Bumi

Penghargaan Subroto Award 2022 diberikan kepada Kontraktor Kontrak Kerja Sama yang telah melakukan upaya maksimal dalam rangka meningkatkan revenue usaha hulu migas melalui berbagai macam kegiatan dalam rangka optimalisasi biaya.

### » **Kategori: Memacu Peningkatan Revenue Usaha Hulu Migas Melalui Optimalisasi Biaya**

1. PT Pertamina Hulu Mahakam



2. Medco E&P Indonesia



3. Medco E&P Indonesia



## BIDANG

# Keselamatan Ketenagalistrikan

Apresiasi diberikan kepada pemilik atau pengelola Pembangkit Listrik Tenaga Uap (PLTU), Pembangkit Listrik Tenaga Gas/Gas Uap (PLTG/GU) dan Pembangkit Listrik Tenaga Air (PLTA) yang telah menerapkan ketentuan keselamatan ketenagalistrikan sehingga meningkatkan safety culture di sektor ketenagalistrikan

## » Kategori: Pembangkit Listrik Tenaga Uap (PLTU)

<i>Sub Kategori The best achievements of Electricity Safety Sustainability</i>	PLTU Paiton Unit 1 dan 2	
<i>Sub Kategori Sistem Grid Code Non-Jawa Madura dan Bali</i>	PLTU Suge Belitung	

## » Kategori: Pembangkit Listrik Tenaga Gas/Gas Uap (PLTG/PLTGU)

<i>Sub Kategori Sistem Grid Code Jawa, Madura dan Bali</i>	PLTGU Gresik	
<i>Sub Kategori Sistem Grid Code Non-Jawa Madura dan Bali</i>	PLTG Sambera	

## » Kategori: Pembangkit Listrik Tenaga Air (PLTA)

<i>Sub Kategori Sistem Grid Code Jawa, Madura dan Bali</i>	PLTA Cirata	
<i>Sub Kategori Sistem Grid Code Non-Jawa Madura dan Bali</i>	PLTA Asahan	

## BIDANG

# Inovasi Teknologi Pertambangan Mineral dan Batubara yang Efektif Menuju Net Zero Emission (NZE)

Penghargaan Bidang Inovasi Teknologi Pertambangan Mineral dan Batubara Yang Efektif Menuju Net Zero Emission diberikan kepada Badan Usaha Pertambangan Mineral dan Batubara yang telah berkomitmen dan berperan dalam menanggulangi perubahan iklim melalui kegiatan inovasi teknologi pertambangan mineral dan batubara

## » **Kategori: Pada IUP, IUPK dan KK Komoditas Mineral Logam**

PT TIMAH Tbk. Unit Produksi Darat Bangka



## » **Kategori: Pada IU, IUPK dan PKP2B Komoditas Batubara**

PT Kaltim Prima Coal



## » **Kategori: Pada IUP dan IUPK Mineral Bukan Logam dan Batuan**

PT Semen Indonesia (Persero) Tbk. Plant Rembang



BIDANG

## PNBP Mineral dan Batubara

Penghargaan Bidang PNBP Mineral dan Batubara diberikan kepada perusahaan yang patuh serta disiplin dalam melaksanakan kewajiban pembayaran PNBP (Penerimaan Negara Bukan Pajak)

### » **Kategori: Wajib Bayar dengan Kontribusi PNBP Terbesar**

*Sub Kategori:  
PKP2B*

PT Kideco Jaya Agung



*Sub Kategori:  
KK*

PT Weda Bay Nickel



*Sub Kategori:  
BUMN*

PT Bukit Asam Tbk.



*Sub Kategori:  
IU Batubara*

PT Ganda Alam Makmur



*Sub Kategori:  
IUP Mineral*

PT Makmur Lestari Pratama



## BIDANG

# Program Pengembangan dan Pemberdayaan Masyarakat (PPM) Batubara Terinovatif

Penghargaan Bidang Program Pengembangan dan Pemberdayaan Masyarakat (PPM) Terinovatif ini diberikan kepada Badan Usaha Pertambangan Batubara yang telah melaksanakan kewajiban pelaksanaan program PPM untuk meningkatkan kesejahteraan masyarakat sekitar tambang.

## » Kategori: PPM Terinovatif Badan Usaha Pertambangan Batubara

PT Kaltim Prima Coal



PT Kideco Jaya Agung



Sub Kategori:  
PKP2B/IUPK/BUMN

PT Borneo Indobara



PT Berau Coal



PT Adimitra Baratama Nusantara



Sub Kategori:  
PMDN/PMA

PT Baramulti Suksessarana



## BIDANG

# Program Pengembangan Dan Pemberdayaan Masyarakat (PPM) Mineral Terinovatif

Apresiasi yang diberikan kepada Badan Usaha Pertambangan Komoditas Mineral, yang telah melaksanakan program PPM sesuai dengan ketentuan yang berlaku, dan melakukan inovasi dalam pelaksanaannya, sehingga dapat memberikan manfaat bagi masyarakat lingkaran tambang secara optimal serta mewujudkan kehidupan yang lebih baik

## » Kategori: PPM Terinovatif Komoditas Mineral Logam

### Sub Kategori:

PPM Terinovatif Komoditas Mineral Logam Bidang Kesehatan

PT Vale Indonesia, Tbk.



### Sub Kategori:

PPM Terinovatif Komoditas Mineral Logam Bidang Sosial Budaya

PT Freeport Indonesia



### Sub Kategori:

PPM Terinovatif Komoditas Mineral Logam Bidang Kemandirian Ekonomi

PT Cita Mineral Investindo Tbk.



### Sub Kategori:

PPM Terinovatif Komoditas Mineral Logam Bidang Peningkatan Pendapatan Ril dan Pekerjaan

PT Aneka Tambang Unit Bisnis Pertambangan Emas Pongkor



## » Kategori: PPM Terinovatif Komoditas Mineral Bukan Logam

### Sub Kategori:

PPM Terinovatif Komoditas Mineral Bukan Logam Bidang Peningkatan Pendapatan Ril dan Pekerjaan

PT Semen Indonesia (Persero) Tbk.  
(Site Tuban)



### Sub Kategori:

PPM Terinovatif Komoditas Mineral Bukan Logam Bidang Kemandirian Ekonomi

PT Semen Gresik  
(Site Rembang)



## BIDANG

# Efisiensi Energi

Penghargaan yang diberikan kepada para pengelola gedung, industri dan instansi pemerintah yang telah berhasil mengimplementasikan efisiensi dan konservasi energi. Upaya-upaya efisiensi energi yang sudah dilakukan dapat terus ditingkatkan, dipromosikan dan di replikasi oleh industri sejenis, pengelola bangunan gedung dan instansi pemerintah lainnya. Para pemenang yang memenuhi persyaratan akan menjadi wakil Indonesia dalam ASEAN Energy Award untuk tahun berikutnya.

## » Kategori: Gedung Hemat Energi

<i>Sub Kategori: Gedung Baru</i>	Wisma BCA Forestra, PT Bank Central Asia Tbk	
<i>Sub Kategori: Gedung Terbangun (Retrofitted)</i>	Gandaria City Mall, PT Artisan Wahyu	

## » Kategori: Manajemen Energi Pada Industri dan Bangunan Gedung

<i>Sub Kategori: Manajemen Energi di Gedung Besar</i>	Bandar Udara Internasional I Gusti Ngurah Rai - PT Angkasa Pura I	
<i>Sub Kategori: Manajemen Energi di Industri Pertambangan dan Energi</i>	PT Pembangkitan Jawa Bali Unit Pembangkitan Muara Karang	
<i>Sub Kategori: Manajemen Energi di Industri Manufaktur Kecil dan Menengah</i>	PT KMK Global Sports K1	

## » Kategori: Penghematan Energi di Instansi Pemerintah

<i>Sub Kategori: Gedung Pemerintah Pusat</i>	Gedung Djuanda I dan II Kementerian Keuangan	
--	---	---

## BIDANG

# Penilaian Kinerja Penerapan K3 dan Keteknikan Panas Bumi serta Pengendalian Pencemaran dan/atau Kerusakan Lingkungan

» **Kategori:**

**Penilaian Kinerja Penerapan Keselamatan dan Kesehatan Kerja dan Keteknikan Panas Bumi untuk Wilayah Kerja Berproduksi dan Wilayah Kerja Belum Berproduksi**

---

*Sub Kategori:*  
*Wilayah Kerja Berproduksi*

Star Energy Geothermal Salak, Ltd



» **Kategori:**

**Penilaian Kinerja Pengendalian Pencemaran dan/atau Kerusakan Lingkungan untuk Wilayah Kerja Berproduksi dan Wilayah Kerja Belum Berproduksi**

---

*Sub Kategori:*  
*Wilayah Kerja Berproduksi*

Star Energy Geothermal Salak, Ltd



## BIDANG

## Bioenergi

Diberikan kepada BU BBN jenis Biodiesel yang melakukan pengelolaan produksi dan penyaluran biodiesel serta pengelolaan kesehatan, keselamatan kerja, dan lingkungan yang terbaik

» **Kategori:**

**Kinerja Badan Usaha Bahan Bakar Nabati Dalam Penyaluran Bahan Bakar Nabati Jenis Biodiesel**

*Sub Kategori:*

*Kinerja Badan Usaha  
Bahan Bakar Nabati Dalam  
Penyaluran Bahan Bakar  
Nabati Jenis Biodiesel*



## BIDANG

## Geologi

Penghargaan ini diberikan kepada pemerintah daerah yang dinilai proaktif dan peduli terhadap konservasi geologi dan siap siaga dalam menghadapi potensi bencana geologi di daerahnya untuk kesejahteraan masyarakat dan perlindungan masyarakat.

» **Kategori:**

**Konservasi Geologi**

Kabupaten Kebumen



» **Kategori:**

**Mitigasi Bencana Geologi**

BPBD Daerah Istimewa Yogyakarta



BIDANG

# Pengembangan Kompetensi Sumber Daya Manusia Sektor Energi dan Sumber Daya Mineral

» **Kategori:**

**BU/BUT Terbaik Bidang Pengembangan Kompetensi SDM Subsektor Minyak dan Gas Bumi**

PT Medco E & P Indonesia



» **Kategori:**

**BU/BUT Terbaik Bidang Pengembangan Kompetensi SDM Subsektor Mineral dan Batubara**

PT Saptaindra Sejati



» **Kategori:**

**BU/BUT Terbaik Bidang Pengembangan Kompetensi SDM Subsektor Energi Baru Terbarukan**

PT Pelayanan Listrik Nasional Tarakan (PLNT)



» **Kategori:**

**Stakeholder Terbaik Bidang Pengembangan Kompetensi SDM melalui Pendidikan Vokasi**

*Sub Kategori:*

*Subroto Bala Bhakti Utama bagi Pemerintah Daerah*

Badan Pengembangan Sumber Daya Manusia Aceh



*Sub Kategori:*

*Subroto Bala Bhakti Utama bagi Perusahaan/Industri*

PT Pertamina Rosneft Pengolahan dan Petrokimia (PRPP)



*Sub Kategori:*

*Subroto Prakarsa*

*Utama bagi mahasiswa berprestasi/ mendapatkan penghargaan di tingkat internasional*

Eryko Despriady Teknik Produksi Minyak dan Gas





## Pengairan Sawah dengan Bahan Bakar LPG

» Foto: Heru Putranto, Juara 1 Lomba Foto KESDM 2022



**www.esdm.go.id**

untuk update berita dan informasi sektor ESDM

**ikuti kami di media sosial:**



Kementerian Energi  
dan Sumber Daya Mineral



@KementerianESDM



@kesdm



Kementerian ESDM