

2015
P E R H A P I
PEKAN WORKING
GROUP

PERHAPI

PERIMPUNAN AHLI PERTAMBANGAN INDONESIA
ASSOCIATION OF INDOONESIAN MINING PROFESSIONALS



Jurusan Teknik Pertambangan
UPN "Veteran" Jogjakarta

**24
29**

AGUSTUS

WORKSHOP **Metalurgi** WORKSHOP **Ekonomi Tambang**
WORKSHOP **Perencanaan Tambang**

WORKSHOP **Ekplorasi, Sumberdaya, & Cadangan Minerba**

WORKSHOP **K3LH** WORKSHOP **Peledakan** WORKSHOP **Geoteknik**

WORKSHOP **SDM Pertambangan**

WORKSHOP **Hukum Pertambangan** WORKSHOP **Batubara**

WORKSHOP **CSR** WORKSHOP **Ventilasi & Penirisan**

Seminar **Bahan Galian C**

24-27 Agustus
Workshop

28 Agustus SEMINAR

29 Agustus
GOLF IMGC

DISELENGGARAKAN DI
KAMPUS UPN "VETERAN"
JOGJAKARTA

UNTUK INFORMASI DAN PENDAFTARAN
www.perhapi.or.id

TELP : 021-83783766

EMAIL : sekretariat.perhapi@gmail.com



**FORMULIR PENDAFTARAN PEKAN WORKING GROUP KE-2
YOGYAKARTA, 24-27 AGUSTUS 2015**

Nama	:			
Jabatan	:			
Institusi	:			
Alamat	:			
Telp	:		Fax :	
HP	:		Email :	

Silahkan pilih workshop yang akan diikuti, mohon perhatikan jadwal karena beberapa workshop dilaksanakan secara paralel :

Pil (V)	No	Workshop	Hari	Biaya (umum) Rp.	Biaya Anggota PERHAPI Rp.	MahasiswaS1 Rp.	MahasiswaS2 Rp.
	1	Metalurgi	1½ hari	2.000.000,00	1.750.000,00	600.000,00	1.000.000,00
	2	Eksplorasi, Sumberdaya & Cadangan Minerba	3 hari				
		2.1. Mineral & Batubara	1 hari	1.250.000,00	1.000.000,00	400.000,00	800.000,00
		2.2. Basic	1 hari	1.250.000,00	1.000.000,00	400.000,00	800.000,00
		2.3. Advance	1 hari	1.250.000,00	1.000.000,00	400.000,00	800.000,00
	3	Ekonomi Tambang	1½ hari	2.000.000,00	1.750.000,00	600.000,00	1.000.000,00
	4	K3LH	2 hari	2.250.000,00	2.000.000,00	750.000,00	1.200.000,00
	5	Peledakan	1 hari	1.250.000,00	1.000.000,00	400.000,00	800.000,00
	6	Perencanaan Tambang	2 hari	2.250.000,00	2.000.000,00	750.000,00	1.200.000,00
	7	SDM Pertambangan	1 hari	1.250.000,00	1.000.000,00	400.000,00	800.000,00
	8	Hukum Pertambangan	1 hari	1.250.000,00	1.000.000,00	400.000,00	800.000,00
	9	CSR	1 hari	1.250.000,00	1.000.000,00	400.000,00	800.000,00
	10	Ventilasi & Penirisan	2 hari				
		10.1. Ventilasi	1 hari	1.250.000,00	1.000.000,00	400.000,00	800.000,00
		10.2. Penirisan	1 hari	1.250.000,00	1.000.000,00	400.000,00	800.000,00
	11	Batubara	2 hari	2.250.000,00	1.750.000,00	750.000,00	1.200.000,00
	12	Geoteknik	2 hari	2.250.000,00	2.000.000,00	750.000,00	1.200.000,00

- Jumlah peserta akan sangat dibatasi sesuai dengan kapasitas ruangan, untuk itu diharapkan kepada calon peserta untuk mendaftar sedini mungkin
- Harga tidak termasuk penginapan dan transportasi
- Untuk beberapa Workshop Peserta diharap membawa Laptop
- Pembayaran dapat dilakukan melalui :

Account Name : PERHAPI
 Number Account: 124-0091000126
 Bank Account : Bank Mandiri
 Bukti pembayaran mohon di fax ke Sekretariat PERHAPI :
 Telp. 021-83783766 Fax. 021-83783765
 Email : sekretariat.perhapi@gmail.com

Working Group Metalurgi

Tema:

Mengungkap analisis-analisis utama untuk mempercepat pelaksanaan industri pengolahan dan pemurnian

Hari: 2 hari; 24-25 Agustus 2015

Ruang AL.C 2-1

Hari Pertama: Senin, 24 Agustus 2015

No	Waktu	Topik	Pembicara
1	08.00-08.30	Registrasi	-
2	08.30-08.45	Pembukaan	-
3	08.45-10.30	Pengenalan Ilmu Metalurgi	Ir. Untung Sukamto, MT.
4	10.30-10.45	Coffee Break I	
5	10.45-12.30	Project Management Pembangunan Pabrik Pengolahan dan Pemurnian	Ir. Wiku Padmonobo, MAusIMM
6	12.30-13.30	ISHOMA	
7	13.30-15.15	Keekonomian dan Analisis Resiko Proyek Pembangunan Pabrik Pengolahan dan Pemurnian	Ir. Wiku Padmonobo, MAusIMM
8	15.15-15.30	Coffee Break II	
9	15.30-17.15	Supply Chain Value Industri Pengolahan dan Pemurnian Untuk Strategi Pengembangan Bisnis Hilirisasi	Ir. Wiku Padmonobo, MAusIMM

Hari Kedua: Selasa, 25 Agustus 2015

No	Waktu	Topik	Pembicara
1	08.00-08.45	Registrasi	-
2	08:45-10:30	Pengenalan dan Simulasi Material dan Heat Balance	Ir. Imam Subagyo
3	10.30-10.45	Coffee Break I	
4	10.45-12.30	Rancang Bangun Pabrik Pirometalurgi untuk Pemurnian Tembaga	Ir. Imam Subagyo
5	12.30-13.30	ISHOMA	
6	13.30-15.15	System Material Handling Pabrik Pengolahan	Muhammad Satrio, ST
7	15.15-15.30	Coffe Break II	

**PEKAN
WORKING
GROUP**



**Working Group Eksplorasi, Sumberdaya dan Cadangan
Mineral dan Batubara**

Tema :

Konsep dan Pelaporan Eksplorasi, Sumberdaya, dan Cadangan Mineral dan Batubara sesuai dengan Standar Nasional Indonesia dan Kode Cadangan Mineral Indonesia

Hari: 3 hari; 24-26 Agustus 2015

Ruang AL.C 2-2

Hari Pertama: Senin, 24 Agustus 2015 (Pararel) Ruang AL C 2-2

Pararel -1 : Mineral

No	Waktu	Topik	Pembicara
1	08.00-08.30	Registrasi	-
2	08.30-08.45	Pembukaan	
3	08.45-10.30	Karakteristik Endapan Mineral	Dr. rer.nat I wayan Warmada
4	10.30-10.45	Coffee Break I	
5	10.45-12.30	Konsep Ekplorasi Pada Endapan Tipe Urat (Vein Type)	Dr. rer.nat I wayan Warmada
6	12.30-13.30	ISHOMA	
7	13.30-15.15	Konsep Eksplorasi Pada Endapan Sekunder Laterit	Dr. rer.nat I wayan Warmada
8	15.15-15.30	Coffee Break II	
9	15.30-17.15	Konsep Eksplorasi Pada Endapan Sekunder Sedimenter	Dr. rer.nat I wayan Warmada

Ruang AL. C 3-3

Hari Pertama: Senin, 24 Agustus 2015 (Pararel) Ruang AL C 3-3

Pararel-2 : Batubara

No	Waktu	Topik	Pembicara
1	08.00-08.45	Registrasi	-
2	08.45-10.30	Karakteristik Endapan Batubara	Dr. Edy Nursanto
3	10.30-10.45	Coffee Break I	
4	10.45-12.30	Pembentukan Batubara	Dr. Edy Nursanto
5	12.30-13.30	ISHOMA	
6	13.30-15.15	Konsep Eksplorasi Batubara	Dr. Eddy Winarno
7	15.15-15.30	Coffee Break II	
8	15.30-17.15	Akuisisi Data Eksplorasi Batubara	Dr. Eddy Winarno

**PEKAN
WORKING
GROUP**



Hari Kedua: Selasa, 25 Agustus 2015

No	Waktu	Topik (Advance)	Pembicara
1	08.00-08.45	Registrasi	-
2	08.45-10.30	Konsep Homogenitas dan Kontinuitas	Dr. Waterman Sulistyana Bargawa
3	10.30-10.45	Coffee Break I	
4	10.45-12.30	Prinsip Dasar Geostatistik	Dr. Waterman Sulistyana Bargawa
5	12.30-13.30	ISHOMA	
6	13.30-15.15	Penerapan Geostatistik Dalam Penentuan Spasi Pemboran Dan Kecukupan Data Eksplorasi	Dr. Waterman Sulistyana Bargawa
7	15.15-15.30	Coffee Break II	
8	15.30-17.15	Penerapan Geostatistik Dalam Penentuan Klasifikasi Sumberdaya Dan Cadangan	Dr. Waterman Sulistyana Bargawa

Hari Ketiga: Rabu 26 Agustus 2015

No	Waktu	Topik (Basic+Advance)	Pembicara
1	08.00-08.45	Registrasi	-
2	08.45-10.30	Pelaporan dan Estimasi Sumberdaya Cadangan Berdasarkan SNI untuk Batubara	Asri Dyah Wijayanti, B Eng, CPI, MAusIMM
3	10.30-10.45	Coffee Break I	
4	10.45-12.30	Pelaporan dan Estimasi Sumberdaya Cadangan Berdasarkan SNI untuk Mineral	Asri Dyah Wijayanti, B Eng, CPI, MAusIMM
5	12.30-13.30	ISHOMA	
6	13.30-15.15	Konsep Pelaporan Eksplorasi, Sumberdaya & Cadangan sesuai dengan Kode Cadangan Mineral Indonesia (KCMI)	Asri Dyah Wijayanti, B Eng, CPI, MAusIMM
7	15.15-15.30	Coffee Break II	
8	15.30-17.15	Konsep Konservasi dan Neraca Sumberdaya dan Cadangan	Dr. Eddy Winarno

**PEKAN
WORKING
GROUP**



Working Group Ekonomi Tambang

Tema:

Membuat keputusan investasi dalam proyek pertambangan pada saat kondisi yang tidak pasti.

Hari: 2 hari; 24-25 Agustus 2015

Ruang AL.C 2-3

Hari Pertama: Senin, 24 Agustus 2015

No	Waktu	Topik	Pembicara
1	08.00-08.30	Registrasi	-
2	08.30-08.45	Pembukaan	
3	08.45-10.30	Basic Financial Analysis	Prof. D. Haryanto, Ph.D
4	10.30-10.45	Coffee Break I	
5	10.45-12.30	Review of Basic Investment Analysis	Prof. D. Haryanto, Ph.D
6	12.30-13.30	ISHOMA	
7	13.30-15.15	In depth on Cost Analysis and optimization	Prof. D. Haryanto, Ph.D
8	15.15-15.30	Coffee Break II	
9	15.30-17.15	Uncertainty and Risk Quantification	Prof. D. Haryanto, Ph.D

Hari Kedua: Selasa 25 Agustus 2015

No	Waktu	Topik	Pembicara
1	08.00-08.45	Registrasi	-
2	08.45-10.30	Advance Risk Analysis	Nuzul Haq
3	10.30-10.45	Coffee Break I	
4	10.45-12.30	Conventional vs Modern Valuation	Nuzul Haq
5	12.30-13.30	ISHOMA	
6	13.30-15.15	-	-
7	15.15-15.30	Coffee Break II	
8	15.30-17.15	-	-

**PEKAN
WORKING
GROUP**



Working Group Kesehatan dan Keselamatan Kerja Lingkungan Hidup

Tema:

Integrasi Sistem Manajemen QHSE-En pada Industri Pertambangan. (Quality – ISO 9001, Health & Safety – OHSAS 18001, Environmental – ISO 14001, Energy – ISO 50001).

Hari: 2 hari; 24-25 Agustus 2015

Ruang AL.C 2-4

Hari Pertama: Senin, 24 Agustus 2015

No	Waktu	Topik	Pembicara
1	08.00-08.30	Registrasi	-
2	08.30-08.45	Pembukaan	
3	08.45-10.30	Pengenalan Umum Operasional Industri Pertambangan. Visi, Misi, dan Values	Gilbert M. Nisahpih
4	10.30-10.45	Coffee Break I	
5	10.45-12.30	Business Process Industri Pertambangan	Gilbert M. Nisahpih
6	12.30-13.30	ISHOMA	
7	13.30-15.15	Pengenalan Umum ISO 9001 Pengenalan Umum ISO 140001	Gilbert M. Nisahpih/ PT. Adaro Indonesia
8	15.15-15.30	Coffee Break II	
9	15.30-17.15	Pengenalan Umum OHSAS 18001	Gilbert M. Nisahpih/ PT. Kideco Jaya Agung

Hari Kedua: Selasa 25 Agustus 2015

No	Waktu	Topik	Pembicara
1	08.00-08.45	Registrasi	-
2	08.45-10.30	Pengenalan Umum ISO 50001	Gilbert M. Nisahpih
3	10.30-10.45	Coffee Break I	
4	10.45-12.30	Strategi Integrasi QHSE-En	Gilbert M. Nisahpih
5	12.30-13.30	ISHOMA	
6	13.30-15.15	Implementasi Sistem Manajemen QHSE-En yang Efektif	Gilbert M. Nisahpih
7	15.15-15.30	Coffee Break II	
8	15.30-17.15	Continuous Improvement	Gilbert M. Nisahpih/ PT. DQS Indonesia

**PEKAN
WORKING
GROUP**



Working Group Peledakan

Tema:

Peranan pengeboran & peledakan untuk meningkatkan efisiensi penambangan.

Hari: 1 hari; 24 Agustus 2015

Ruang AL.C 3-1

Hari Pertama: Senin, 24 Agustus 2015

No	Waktu	Topik	Pembicara
1	08.00-08.30	Registrasi	-
2	08.30-08.45	Pembukaan	
3	08.45-10.30	Teori Peledakan dan Konsep Mine-To-Mill	Dr. Singgih Saptono
4	10.30-10.45	Coffee Break I	
5	10.45-12.30	Teknologi Baru Dalam Pengeboran	Dr. Singgih Saptono
6	12.30-13.30	ISHOMA	
7	13.30-15.15	Teknologi Baru Dalam Peledakan	Dr. Singgih Saptono
8	15.15-15.30	Coffee Break II	
9	15.30-17.15	Studi Kasus Inovasi Dalam Aktivitas Pengeboran & Peledakan	Yudwianto Notonegoro (PT. MNK)

**PEKAN
WORKING
GROUP**



Working Group Sumberdaya Manusia Pertambangan

Tema:

Memahami Standar Kompetensi Kerja Nasional Indonesia (SKKNI) Manajemen Sumber Daya Manusia untuk meningkatkan daya saing Perusahaan dalam Industri Pertambangan.

Hari: 1 hari; 24 Agustus 2015

Ruang AL.C 3-2

Senin, 24 Agustus 2015

No	Waktu	Topik	Pembicara
1	08.00-08.30	Registrasi	-
2	08.30-08.45	Pembukaan	
3	08.45-10.30	SKKNI Manajemen SDM dan Hubungan Industrial	Drs. Is Nugroho, MHRM,
4	10.30-10.45	Coffee Break I	
5	10.45-12.30	Diskusi	Drs. Is Nugroho, MHRM,
6	12.30-13.30	ISHOMA	
7	13.30-15.15	Sharing Penerapan SKKNI Manajemen SDM dan Hubungan Industrial	Ir Mahmud
8	15.15-15.30	Coffee Break II	
9	15.30-17.15	Diskusi	Ir Mahmud

Working Group Perencanaan Tambang

Tema:

Perencanaan Tambang Sebagai Salah Satu Dasar Penerapan Good Mining Practices

Hari: 2 hari; 25-26 Agustus 2015

Ruang AL.C 3-1

Hari Pertama: Selasa, 25 Agustus 2015

No	Waktu	Topik	Pembicara
1	08.00-08.45	Registrasi	-
2	08.45-10.30	Pemahaman Umum tentang Kegiatan Pertambangan	Ady Taufik
3	10.30-10.45	Coffee Break I	
4	10.45-12.30	Dasar Dasar Perencanaan Tambang	Ir. Yanto Indonesianto, M.Sc.
5	12.30-13.30	ISHOMA	
6	13.30-15.15	Ore Reserves Estimation & Mining Method	Arif Hindarto
7	15.15-15.30	Coffee Break II	
8	15.30-17.15	Staffing Safety, Health & Environment	Ery Budiman, ST

Hari Kedua: Rabu, 26 Agustus 2015

No	Waktu	Topik	Pembicara
1	08.00-08.45	Registrasi	-
2	08.45-10.30	Mine Design & Schedulling (1)	Bachtiar Liusman, ST MAusIMM
3	10.30-10.45	Coffee Break I	
4	10.45-12.30	Mine Design & Schedulling (2)	Bachtiar Liusman, ST MAusIMM
5	12.30-13.30	ISHOMA	
6	13.30-15.15	Peralatan Tambang	Ir. Yanto Indonesianto, M.Sc.
7	15.15-15.30	Coffee Break II	
8	15.30-17.15	Disposal and Stockpling Area Mine Reclamation Plan	Ahmad Raymond Trilaksana

**PEKAN
WORKING
GROUP**



Working Group Hukum Pertambangan

Tema:

Pemahaman Aspek Hukum Perundang-undangan Untuk Pengembangan Sektor Pertambangan Mineral dan Batubara Yang Berkelanjutan.

Hari: 1 hari; 25 Agustus 2015

Ruang AL.C 3-2

Selasa, 25 Agustus 2015

No	Waktu	Topik	Pembicara
1	08.00-08.45	Registrasi	-
2	08.45-10.30	Aspek Hukum Dalam Perijinan Pertambangan	Dr. Harry Supriyono, SH., M.Si.
3	10.30-10.45	Coffee Break I	
4	10.45-12.30	Kerangka Regulasi Sektor Pertambangan Mineral dan Batubara	Hendra Sinadia, SH
5	12.30-13.30	ISHOMA	
6	13.30-15.15	Undang-undang No. 4 Tahun 2009 : Permasalahan dan Usulan Perbaikan	Adri Kurnia, SH, MH
7	15.15-15.30	Coffee Break II	
8	15.30-17.15	Diskusi	All

Working Group Geoteknik

Tema:

Pemahaman Aspek Hukum Perundang-undangan Untuk Pengembangan Sektor Pertambangan Mineral dan Batubara Yang Berkelanjutan.

Hari: 2 hari; 26-27 Agustus 2015

Ruang AL.C 2-3

Hari Pertama: Rabu, 26 Agustus 2015

No	Waktu	Topik	Pembicara
1	08.00-08.45	Registrasi	-
2	08.45-10.30	Dasar-Dasar Geoteknik	Dr. Barlian Dwinagara
3	10.30-10.45	Coffee Break I	
4	10.45-12.30	Karakterisasi Batuan & Massa Batuan	Dr. Barlian Dwinagara
5	12.30-13.30	ISHOMA	
6	13.30-15.15	Konsep Kestabilan Lereng	Dr. Barlian Dwinagara
7	15.15-15.30	Coffee Break II	
8	15.30-17.15	Penanganan dan Pemantauan Lereng	Dr. Barlian Dwinagara

Hari Kedua: Kamis, 27 Agustus 2015

No	Waktu	Topik	Pembicara
1	08.00-08.45	Registrasi	-
2	08.45-10.30	Metode Analisis Kestabilan Lereng (1)	Ir. Bagus Wiyono, MT.
3	10.30-10.45	Coffee Break I	
4	10.45-12.30	Metode Analisis Kestabilan Lereng (2)	Ir. Bagus Wiyono, MT.
5	12.30-13.30	ISHOMA	
6	13.30-15.15	Metode Probabilistik Untuk Kestabilan Lereng	Dr. Ir. Masagus Ahmad Azizi, MT
7	15.15-15.30	Coffee Break II	
8	15.30-17.15	Praktek penggunaan metode probabilistik	Dr. Ir. Masagus Ahmad Azizi, MT

**PEKAN
WORKING
GROUP**



Working Group Corporate Social Responsibility (CSR)

Tema:

Reposisi Peran Pertambangan Minerba dalam Percepatan Pembangunan Desa dan Kawasan Perdesaan di Daerah Tertinggal.

Hari: 1 hari; 26 Agustus 2015

Ruang AL.C 2-1

Hari Pertama: Rabu, 26 Agustus 2015

No	Waktu	Topik	Pembicara
1	08.00-08.45	Registrasi	-
2	08.00-10.00	Konsep, Strategi dan Program Pembangunan Desa dan Kawasan Perdesaan Di Daerah Tertinggal	Drs. Suharman, M.si.
3	10.00-10.15	Coffee Break I	
4	10.15-12.00	Pemahaman Masyarakat Terhadap Resiko Bencana Akibat Operasi Pertambangan	Prof. Dr. Subagyo Pramumijoyo
5	12.00-13.00	ISHOMA	
6	13.30-15.15	Model Best Practice Pengelolaan CSR/Comdev yang Terintegrasi Dengan Pembangunan Desa dan Kawasan Perdesaan.	Ir. Ritho Sukamto, MT Gerbang Daya Sinergi
7	15.15-15.30	Coffee Break II	
8	15.30-16.15	Perumusan tindak lanjut	WG CSR-PERHAPI

Working Group Ventilasi dan Penirisan

Tema:

Peranan Ventilasi dan Penirisan Tambang dalam mewujudkan operasi tambang yang aman dan ramah lingkungan

Hari: 2 hari; 26-27 Agustus 2015

Ruang AL.C 3-2 dan AL.C 2-1

Hari Pertama: Rabu, 26 Agustus 2015, AL.C 3-2 (Ventilasi)

No	Waktu	Topik	Pembicara
1	08.00-08.45	Registrasi	-
2	08.45-10.30	Sistem dan Elemen Ventilasi Tambang	Ir. Sudarsono, MT
3	10.30-10.45	Coffee Break I	
4	10.45-12.30	Perancangan Sistem Ventilasi I (Kuantitas) dan Studi Kasus.	Ir. Sudarsono, MT
5	12.30-13.30	ISHOMA	
6	13.30-15.15	Perancangan Sistem Ventilasi II (Kualitas) dan Studi Kasus.	Mikha De Simanjuntak (PT NHM)
7	15.15-15.30	Coffee Break II	
8	15.30-17.15	Manajemen Safety Sistem Ventilasi dan Studi Kasus.	Darius Agung Prata (BDTBT Sawahlunto)

Hari Kedua: Kamis, 27 Agustus 2015, AL.C 2-1 (Penirisan)

No	Waktu	Topik	Pembicara
1	08.00-08.45	Registrasi	-
2	08.45-10.30	Sistem Penirisan Tambang dan Prinsip Pengelolaan Air Tambang	Ir. Suyono, MS & Ir. Hasywir Thaib Siri, M.Sc
3	10.30-10.45	Coffee Break I	
4	10.45-12.30	Analisis Hujan dan Pemilihan Curah Hujan Rencana dan Studi Kasus.	Ir. Suyono, MS & Ir. Hasywir Thaib Siri, M.Sc
5	12.30-13.30	ISHOMA	
6	13.30-15.15	Perancangan dan Pengelolaan system Pemompaan dan Studi Kasus.	Ir. Suyono, MS & Ir. Hasywir Thaib Siri, M.Sc
7	15.15-15.30	Coffee Break II	
8	15.30-17.15	Perancangan Sistem Saluran Terbuka dan Kolam Pengendap Untuk Pengelolaan Air Tambang dan Studi Kasus.	Ir. Suyono, MS & Ir. Hasywir Thaib Siri, M.Sc

**PEKAN
WORKING
GROUP**



Working Group Batubara

Tema:

Karakteristik Geologi Batubara di Indonesia dan Implikasinya terhadap Kualitas dan Pemanfaatannya

Hari: 2 hari; 26-27 Agustus 2015

Ruang AL.C 2-4

Hari Pertama: Rabu, 26 Agustus 2015

No	Waktu	Topik	Pembicara
1	08.00-08.45	Registrasi	-
2	08.45-10.30	Geologi Batubara Dunia dan Indonesia	Dr. Bambang Kuncoro
3	10.30-10.45	Coffee Break I	
4	10.45-12.30	Konsep Penggambutan dan Pematubaraan	Ir. Indah Setyowati, MT
5	12.30-13.30	ISHOMA	
6	13.30-15.15	Basis Data dan Analisis Batubara	Ir. Indah Setyowati, MT
7	15.15-15.30	Coffee Break II	
8	15.30-17.15	Pemanfaatan Batubara	Ir. Indah Setyowati, MT

Hari Kedua: Kamis, 27 Agustus 2015

No	Waktu	Topik	Pembicara
1	08.00-08.45	Registrasi	-
2	08.45-10.30	Genesa Gas Metana Batubara	Ir. Eko Widi P., MT
3	10.30-10.45	Coffee Break I	
4	10.45-12.30	Sifat-Sifat Fisik Batubara Sebagai Reservoir Gas.	Ir. Eko Widi P., MT
5	12.30-13.30	ISHOMA	
6	13.30-15.15	Metode Pengukuran Gas Metana Batubara	Dr. Bambang Kuncoro
7	15.15-15.30	Coffee Break II	
8	15.30-17.15	Penanganan Metana Dalam Tambang Batubara Bawah Tanah	Dr. Bambang Kuncoro

Seminar Nasional Mineral Bukan Logam dan Batuan

Tema :

Potensi dan Peluang Mineral Bukan Logam dan Batuan Dalam Mendukung Kondisi Pertumbuhan Ekonomi Saat Ini.

Ruang: Seminar Fakultas Teknologi Mineral Lt. 3

Jum'at, 28 Agustus 2015

No	Waktu	Topik	Pembicara
1	07.30-08.30	Registrasi	-
2	08.30-09.00	Pembukaan	- Ketua Panitia - Ketua Perhapi Perwakilan Daerah DIY Jateng - Rektor UPN "Veteran" Yogyakarta
3	09.00-09.45	Potensi, Peluang dan Tantangan Mineral Bukan Logam & Batuan di Provinsi Jawa Tengah	Ir. Teguh Dwi Paryono, MT.; Kepala Dinas ESDM Prov. Jawa Tengah
4	09.45-10.00	Coffee Break I	
5	10.00-10.45	History dan Target Bisnis Semen Bima	Joseph Brandt Karkam; Presiden Direktur PT. Bima Indo Perkasa
6	10.45-11.30	Proyeksi Penggunaan Bahan Peledak Untuk Industri Quarry di Indonesia	Ir. Bambang Agung S.; Direktur Operasi PT. Dahana
7	11.30-13.30	ISHOMA (Sholat Jum'at)	
8	13.30-14.15	Potensi Bahan Galian Mineral Bukan Logam dan Batuan di Indonesia	Dr. Ir. Helmi Murwanto, M.Si; Dosen Teknik Geologi UPN "Veteran, Yogyakarta
9	14.15-15.00	Potensi Batu Mulia di DIY dan Pemahaman Masyarakat Terhadap Batu Akik	Ir. Susidarto; Juri Independen Kontes Batu Mulia
10	15.00-15.15	Coffee Break II	
11	15.15-16.00	Prospek Usaha Batu Andesit Untuk Mendukung Pembangunan Infrastruktur di Jawa Barat dan DKI Jakarta	Ir. Antonius Didiek Subiyanto; Direktur PT. Lotus SG Lestari, Bogor, Jawa Barat
12	16.00-16.45	Prospek Usaha Batu Granit di Provinsi Kepulauan Riau	Ir. Karta Buana; PT. Bukit Alam Persada, Karimun Kepri
13	16.45-17.00	Kesimpulan dan Penutupan	



FORMULIR PENDAFTARAN
Seminar Nasional Mineral Bukan Logam dan Batuan
YOGYAKARTA, 28 AGUSTUS 2015

Nama	:			
Jabatan	:			
Institusi	:			
Alamat	:			
Telp	:		Fax :	
HP	:		Email :	

Biaya Kepesertaan :

Pil (V)	No	Kategori	Biaya Rp.
	1	Industri/Praktisi/Umum	750.000,00
	2	Instansi Pemerintah	500.000,00
	3	Dosen	250.000,00
	4	Mahasiswa	100.000,00

- Jumlah peserta akan sangat dibatasi sesuai dengan kapasitas ruangan, untuk itu diharapkan kepada calon peserta untuk mendaftar sedini mungkin
- Harga tidak termasuk penginapan dan transportasi
- Pembayaran dapat dilakukan melalui :

Account Name : PERHAPI
Number Account: 124-0091000126
Bank Account : Bank Mandiri
Bukti pembayaran mohon di fax ke Sekretariat PERHAPI :
Telp. 021-83783766 Fax. 021-83783765
Email : sekretariat.perhapi@gmail.com