

TEMA :

“GEOTECHNICAL CHALLENGES IN RESPONDING TO RAPID DEVELOPMENT OF MEGA INFRASTRUCTURES IN INDONESIA”

Birawa Assembly Hall, Hotel Bidakara
Jl. Jend. Gatot Subroto, Pancoran - Jakarta Selatan
7 - 8 November 2017

KEYNOTE SPEAKER

- Ir. Basoeki Hadimoeljono, M.Sc., Ph.D. (*Menteri Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat RI*)
- Prof. Ikuo Towhata (*Vice President ISSMGE of ASIA*)
- Prof. Susumu Iai (*Kyoto University – Japan*)
- Prof. Chu Jian (*Nanyang Technological University*)
- Prof. Wei-ming Gong (*Southeast University, China*)
- Prof. Lou Xiao Ming (*Tongji University, China*)
- Prof. Paulus Pramono Rahadjo (*Universitas Katholik Parahyangan - Bandung*)
- Prof. Hideki Ohta (*Japan*)
- Prof. Masyhur Irsyam (*ITB-AIPI-HATTI*)
- Ir. YP. Chandra, M. Eng (*Profesional - HATTI*)

Penyelenggara :

HIMPUNAN AHLI TEKNIK TANAH INDONESIA

(*Indonesian Society for Geotechnical Engineering*)

Sponsor Utama :

GEOTEKINDO
GROUND IMPROVEMENT SPECIALIST

Didukung oleh :



Kementerian
Pekerjaan Umum dan
Perumahan Rakyat
RI



Lembaga
Pengembangan
Jasa Konstruksi
Nasional



Akademi Ilmu
Pengetahuan
Indonesia



LATAR BELAKANG

Pembangunan infrastruktur di Indonesia terus dilaksanakan secara padat karya dan berkelanjutan dengan waktu yang sangat singkat. Bidang ilmu Geoteknik sangat memegang peranan dalam rangka mewujudkan percepatan; pemilihan solusi geoteknik yang tepat guna tentunya menjadi krusial. Diperlukan ketepatan pengambilan keputusan ahli tanpa mengabaikan kaidah-kaidah desain yang ada, etika profesi agar pembangunan berjalan maju dan bukan sebaliknya.

Maksud diadakannya Pertemuan Ilmiah Tahunan XXI 2017 adalah sebagai ajang komunikasi dan tukar menukar informasi bagi para tenaga ahli profesional yang bergerak dalam bidang konstruksi geoteknik, khususnya pengembangan bidang geoteknik dalam pembangunan infrastruktur.

Tujuan yang ingin dicapai pada PIT ini adalah dapat memberikan kesempatan kepada para peserta untuk menambah pengetahuan tentang perkembangan ilmu, teknologi maupun praktek kerja baru di bidang teknik sipil pada umumnya dan geoteknik pada khususnya

PEMBICARA UNDANGAN

Selain Pembicara Utama dan pembicara umum dari para penulis makalah terpilih, Panitia juga mengundang pakar di bidangnya untuk menambah wawasan peserta PIT seperti :

- Prof. Ir. Dr. Ramli Bin Nazir - Faculty of Civil Engineering - UTM

SEKRETARIAT

Sekretariat Panitia / HATTI PUSAT :
Basement Aldevco Octagon
Jl. Warung Jati Barat Raya No. 75 - Jakarta 12740
Telp. : 021-7981966, 0811-8001250
Fax. : 021-7974795
Email : PITXXI2017@GMAIL.COM
Website : <http://www.hatti.or.id>

TEMA

Tema Utama dalam PIT-XXI 2017 adalah :

“Geotechnical Challenges in Responding to Rapid Development of Mega Infrastructure in Indonesia”

Topik-topik pendukung yang akan diangkat adalah:

1. Fondasi bangunan dan permasalahannya.
2. Konstruksi galian: basement dan terowongan.
3. Unsaturated soil mechanics.
4. Sedimentary and residual soils.
5. Konstruksi fondasi pada tanah lunak, marina dan lepas pantai.
6. Geo-environmental Engineering.
7. Instrumentasi dan Pengujian Geoteknik.
8. Penurunan tanah dan intrusi air laut.
9. Pengaruh gempa dan getaran pada konstruksi dan lingkungan.
10. Metode perbaikan dan perkuatan tanah.
11. Stabilitas lereng dan kelongsoran tanah.
12. Aspek hukum dan asuransi dalam bidang Jasa Konstruksi.
13. Geotechnical & EQ engineering for dams.

PRESENTASI MAKALAH PILIHAN

Panitia menerima kurang lebih 55 makalah dan 35 lebih terpilih untuk dipresentasikan baik di plenary hall maupun di ruang-ruang terpisah (pararel session).

PAMERAN PERUSAHAAN

Sebanyak 22 booth telah terisi dari 26 booth pameran perusahaan yang disiapkan Panitia PIT-XXI 2017. Pameran perusahaan dengan sponsor Utama Geotekindo dan didukung beberapa perusahaan terkemuka di dunia konstruksi lainnya akan memenuhi area pameran perusahaan. Peserta PIT-XXI akan dengan mudah menemukan produk yang diinginkan atau sesuai dengan bidang pekerjaannya.

SUSUNAN PANITIA

Pengarah : Prof. Ir. Masyhur Irsyam, MSE., Ph.D.
Ir. YP. Chandra, M. Eng.

Ketua : Dr. Ir. Idrus M. Alatas, MSc.

Sekretaris : Aksan Kawanda, MT.

Bendahara : Ir. Budiantari HL. MSc.

Seksi Ilmiah/Makalah :

Dr. Ir. Pintor Tua Simatupang, MT.
Prof. Widjojo Adi Prakoso, Ph.D.
Ir. Bigman M. Hutapea, MSc., Ph.D.
Dr. Ir. Didiek Djarwadi, MSc.
Ir. Hendra Jitno, MSc. Ph.D.
Ir. M. Farid Ma'ruf, MT. Ph.D.

Seksi Acara : Ir. Fauzie Buldan Y.

Ali Iskandar, ST. MT.
Ir. Wawan Kuswaya, MT.
Rahkendro Pandhu P. MT.
Yunan Halim, ST. MT.
Marcello Djunaedy, ST. MT.
Edwin Laurencis, ST. MT.
Reza Ismaniar, ST. MT.
Andri Mulia, ST. MT.
Merry Natalia, ST. MT.

Sekretariat : Josephine Aristiti Setyarini, ST. MT
Sugino

PENDAFTARAN PESERTA

Kalangan yang diharapkan dapat berpartisipasi dalam PIT-XXI HATTI meliputi : anggota HATTI, praktisi, pakar, dosen, peneliti, mahasiswa, konsultan, kontraktor, instansi pemerintah dan swasta.

Calon peserta PIT dapat mendaftarkan diri dengan mengisi Formulir Pendaftaran Peserta PIT-XXI 2017. Formulir beserta bukti pembayaran harap dikirim melalui email PITXXI2017@GMAIL.COM atau dengan pendaftaran online di www.hatti.or.id

BIAYA DAN PENDAFTARAN

Panitia menetapkan biaya peserta PIT-XXI 2017 sebagai berikut:

PESERTA	TANGGAL PEMBAYARAN		
	S/D 09/10/17	10/10 S/D 06/11/17	MULA 07/11/17
Anggota HATTI	Rp. 1.300.000	Rp. 1.600.000	Rp. 2.000.000
Non Anggota	Rp. 1.500.000	Rp. 1.900.000	Rp. 2.300.000
Mahasiswa S2, S3	Rp. 1.200.000		Rp. 1.600.000
Mahasiswa D3, S1	Rp. 750.000*		Rp. 1.200.000
Pembicara Anggota HATTI	Rp. 1.100.000		Rp. 1.300.000
Pembicara Non Anggota	Rp. 1.300.000		Rp. 1.500.000
Asing	US\$ 400	US\$ 450	US\$ 500
Prosiding	Rp. 300.000		

*) : Hanya untuk 10 peserta dan tidak termasuk prosiding.

Pembayaran biaya PIT-XXI ditransfer melalui:

Bank Mandiri Cab. Falatehan - Jakarta Selatan
A/C : 126-0007234007
an : HIMP. AHLI TEKNIK TANAH IND. PIT-XXI 2017
Swift Code : BMRIIDJA

Biaya tersebut sudah termasuk:

1. Partisipasi dalam seluruh Acara PIT
2. Partisipasi dalam sesi PIT, Ceramah dan Pameran
3. Prosiding, tas, alat tulis dan sertifikat
4. Rehat kopi dan makan siang selama 2 hari

FORMULIR PENDAFTARAN

Mohon didaftarkan sebagai peserta :

- Anggota HATTI
 Non Anggota
 Mahasiswa S2, S3
 Mahasiswa D3, S1
 Pembicara Anggota HATTI
 Pembicara Non Anggota
 Asing
 Prosiding

Nama :

Alamat :

.....

Email :

No. HP :

Tgl Pembayaran senilai Rp.

..... / 2017

(.....)

