

LATAR BELAKANG

Pembangunan berkelanjutan yang dituangkan dalam 17 *Sustainable Development Goals* (SDG) telah disepakati secara global dan dicanangkan dalam *New Urban Agenda*. Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat telah menuangkannya dalam roadmap Pembangunan Perkotaan Nasional. Salah satu tonggak yang akan dicapai dalam dua dekade ke depan adalah kota hijau yang berketahanan iklim dan bencana. Sebagai bagian dari pembangunan kota hijau, telah banyak teknologi yang dihasilkan dan diterapkan di masyarakat. Namun tidak tertutup kemungkinan akan adanya konsep dan teknologi baru serta pengalaman berharga yang perlu dibagikan antar pelaku pembangunan dan pemangku kepentingan dalam pembangunan. Seminar ini dapat menjadi wadah diskusi antara peneliti, akademisi, dan praktisi untuk saling berbagi informasi, bertukar pikiran, dan membuka wawasan tentang : teknologi perumahan dan permukiman dalam membangun pembangunan kota hijau; konsep maupun pengalaman akan penerapan teknologi; serta perencanaan dan perancangan kota hijau yang meliputi dimensi ekonomi dan sosial.

TUJUAN

Mendapatkan wawasan tentang teknologi perumahan dan permukiman dalam mendukung pembangunan kota hijau dan bagaimana teknologi itu dapat diterapkan sebagai bagian dari perencanaan dan perancangan kota. Seminar ini semoga menjadi sarana pendukung terciptanya komunitas hijau, sehingga terlaksananya penerapan teknologi perumahan dan permukiman sebagai bagian dari terwujudnya Kota Hijau.

Output dari diadakan seminar ini adalah Proceeding terkait teknologi perumahan dan permukiman dan penerapannya dalam mendukung pembangunan kota hijau.

TEMA DAN LINGKUP BAHASAN

Penerapan Teknologi Perumahan dan Permukiman dalam Mendukung Pembangunan Kota Hijau.

Sub tema yang menjadi topik makalah adalah:

1. Perencanaan dan Perancangan Kota Hijau
2. Bangunan Hijau
3. Air dan Persampahan (*Green Water dan Green Waste*)

PEMBICARA

In Liaison progress:

1. Kementerian Agraria dan Tata Ruang
2. Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia
3. Institut Teknologi Bandung

WAKTU DAN TEMPAT PELAKSANAAN

Penyelenggaraan seminar ini dilaksanakan pada:

Tanggal : Kamis, 30 November 2017

Tempat : *Holliday Inn Bandung, Jl. Dr. Djundjuna No. 96 (Tentative)*

Waktu : 08:00 - Selesai

PESERTA

- Badan Pemerintah.
- Lembaga Akademik.
- Praktisi
- Pemerhati *green infrastructure* khususnya perancang dan pelaksana.

BIAYA PENDAFTARAN

Peserta tidak dikenakan biaya (*free of charge*). Panitia tidak bertanggung jawab untuk biaya perjalanan dan akomodasi peserta.

TANGGAL PENTING

- 14 Oktober 2017:
 - Batas Akhir Pengumpulan Makalah/ Full Paper
- 27 Oktober 2017:
 - Pengumuman Penerimaan Makalah/ Full Paper
- 6 November 2017:
 - Batas Akhir Perbaikan Makalah

PANITIA PENYELENGGARA

Telepon dan WhatsApp :

Rydha Riyana A : 0813 2306 2887
Roosdha : 0815 7121 448
Ado : 0856 5916 0510
Ratih : 0813 2007 4940

Pemohonan peserta melalui link :
- <https://goo.gl/dHSA4C>

PENDAFTARAN

Penyerahan naskah *Call for Papers* dapat disampaikan kepada panitia

sebelum tanggal 14 Oktober 2017 melalui email :

- semnas@puskim.pu.go.id
- rydhariyana@gmail.com

atau, WhatsApp dan SMS kepada sekretariat dengan mengisi data sebagai berikut :

Nama Legkap :
Organisasi :
Posisi :
Telp/Mobile :
Email :
Alamat :



Template dapat diunduh (scan android):
- <https://goo.gl/gMYZyZ>



SUSUNAN ACARA

Kamis, 30 November 2017		
Waktu	Agenda	Penyaji / Keterangan
08:00 – 09:00	Pendaftaran	
09:00 – 09:15	Laporan Ketua Penyelenggara	Panitia
09:30 – 09:30	Sambutan Pembukaan	Kepala Puslitbang Perumahan dan Permukiman Prof. Dr. Arief Sabaruddin, CES.
Keynote Speaker		Moderator : Drs. Aris Prihandono
09:30 – 09:50	Keynote 1	Kementerian Agraria dan Tata Ruang
09:50 – 10:20	Keynote 2	Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia
10:20 – 10:40	Keynote 3	Institut Teknologi Bandung
Parallel Session (Presentasi Full Paper)		
10:40 – 12:00	Tema 1 : Perencanaan dan Perancangan Kota Hijau	Moderator :
	Call for paper 1	Presenter
	Call for paper 2	Presenter
	Call for paper 3	Presenter
	Tema 2 : Bangunan Hijau	
	Call for paper 1	Presenter
	Call for paper 2	Presenter
	Call for paper 3	Presenter
	Tema 3 : Air dan Persampahan (Green Water dan Green Waste)	
	Call for paper 1	Presenter
	Call for paper 2	Presenter
	Call for paper 3	Presenter
Istirahat, Sholat, dan Makan		
13:30 – 15:00	*Lanjutan Pararell Session (Call for paper)	Presenter
Rehat, Sholat, dan Coffee Break		
15:30 – 16:10	*Lanjutan Pararell Session (Call for paper)	Presenter
16:10 – 16:50	Pembahasan Dan Diskusi Resume Seminar dan Tindak Lanjut	Moderator:
16:50 – 17:00	Penutupan	Kepala Puslitbang Perumahan dan Permukiman Prof. Dr. Arief Sabaruddin, CES.

SEMINAR NASIONAL INFRASTRUKTUR PERMUKIMAN

Penerapan Teknologi Perumahan dan Permukiman
dalam Mendukung Pembangunan Kota Hijau



KEMENTERIAN PEKERJAAN UMUM DAN PERUMAHAN RAKYAT
BADAN PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN
PUSAT PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN PERUMAHAN
DAN PERMUKIMAN