

FIRST ANNOUNCEMENT



HIMPUNAN
AHLI TEKNIK HIDRAULIK
INDONESIA

Bekerjasama dengan :



KEMENTERIAN
PEKERJAAN UMUM
DAN PERUMAHAN RAKYAT



INSTITUT TEKNOLOGI
SEPULUH NOVEMBER



Pertemuan
Ilmiah Tahunan
PIT XXXVIII
HATHI

Surabaya
30 Oktober 2021

Pertemuan Ilmiah Tahunan PIT XXXVIII HATHI *Surabaya* 30 Oktober 2021

Sabtu
30 Oktober 2021
08.00 - 17.30 WIB 

TEMA

**DIRGAHAYU 60 TAHUN
PENGELOLAAN WILAYAH SUNGAI DI INDONESIA:
Pengelolaan Infrastruktur untuk Ketahanan Air Berkelanjutan**

SUB TEMA

- **Pengelolaan Cerdas Wilayah Sungai** : banjir dan kekeringan, perlindungan lingkungan, pemanasan global dan dampak pada perubahan iklim, pengelolaan sedimen, gerusan dan tindakan penanggulangannya, restorasi sungai-danau-waduk, hidroinformatika cerdas, dan pengelolaan bendungan.
- **Pengelolaan Air Perkotaan dan Perdesaan**: penyediaan air bersih dan sanitasi, drainase perkotaan berkelanjutan, teknologi air pintar, pengelolaan air limbah dan sampah, dan kota pintar.
- **Pengelolaan Irigasi dan Pantai Berkelanjutan**: rehabilitasi dan modernisasi irigasi, pola tanam optimal dan memaksimalkan hasil, intrusi salinitas air, pengelolaan lahan rendah dan rawa, banjir rob, perlindungan pantai dan nexus air-pangan-energi.
- **Tata Kelola dan Peningkatan Kapasitas**: Peraturan perundang-undangan dan kebijakan air, peran serta masyarakat, kemiteraan publik dan swasta, pengembangan kelembagaan dan masyarakat, dan resolusi konflik.

Informasi lengkap kunjungi <https://easychair.org/cfp/PITHATHI-38>,
penyerahan intisari (maksimum 250 kata)
melalui <https://easychair.org/conferences/?conf=pithathi38>
dengan template yang dapat diunduh di <https://S.id/PIT-Intisari>

