



# SEMINAR NASIONAL

# TECHNOPEX 2021

Diselenggarakan oleh Pusat Riset dan Pengabdian kepada Masyarakat, Institut Teknologi Indonesia  
**"Perkembangan Teknologi Material Maju untuk Mendukung Inovasi di Bidang Kesehatan, Energi, Pangan, dan Infrastruktur"**

## Pembicara :



**"Inovasi Teknologi Material untuk Kesehatan dan Energi"**  
Prof. Dr-Eng. Eniya Listiani Dewi, B.Eng., M.Eng.  
Profesor Riset Bidang Teknologi Proses Elektrokimia  
Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN)



**"Inovasi Teknologi Material untuk Bidang Pangan"**  
Prof. Dr.Ir. Titi Candra Sunarti, MSi.  
Guru Besar  
Fakultas Teknologi Pertanian Institut Pertanian Bogor



**"Inovasi Teknologi Material untuk Bidang Infrastruktur"**  
Edi Riva'i  
Vice President-Corporate Relations and Sustainability  
PT. Chandra Asri Petrochemical Tbk.



**"Aplikasi Biomassa untuk Menghasilkan Material Inovatif"**  
Yuli Amalia Husnil, ST, MT, PhD  
Dosen Tetap Program Studi Teknik Kimia  
Institut Teknologi Indonesia

## Moderator :



**Daru Seto Bagus Anugrah, S.Si, M.Eng**  
Dosen Tetap Program Studi Bioteknologi  
Unika Atma Jaya

## Topik Sesi Paralel

Pangan  
Energi  
Lingkungan  
Manajemen Industri  
Ilmu & Teknik Material  
Infrastruktur & Permukiman  
Teknologi Informasi & Komunikasi  
Hasil Program Pengabdian Masyarakat

## Publikasi Makalah

Dipublikasikan di Prosiding Seminar Nasional :  
e-ISSN : 2654-489X  
Terindeks Google Scholar

## Artikel Terpilih Akan Diterbitkan Pada :

- Jurnal Teknik Mesin ITI (JTM-ITI) Terindeks SINTA 4
- Jurnal Teknik Informatika Terindeks SINTA 4
- Jurnal Kajian Ilmiah (JKI) Terindeks SINTA 5
- Jurnal Metris Terindeks SINTA 5
- Jurnal Perkotaan Terindeks Google Scholar
- Journal of Functional Food and Nutraceuticals Terindeks Google Scholar
- Jurnal Ilmu Pengetahuan & Teknologi (Jurnal IPTEK) Terindeks Google Scholar
- Empowerment in the Community Journal (ECJ) Terindeks Google Scholar

## Jadwal Pelaksanaan

Submit abstrak 20 Agustus sd 21 Oktober 2021  
Submit full paper 21 Agustus sd 26 Oktober 2021

## Registrasi

- Daftar melalui website [semnas.iti.ac.id](http://semnas.iti.ac.id) atau scan QR Code
- Pembayaran dilakukan melalui Bank BNI  
No. Rek : 0682425494  
A.N Pusat Riset dan Pengabdian Masyarakat-ITI



**Seminar**  
**27 Oktober 2021**



## Biaya

Pemakalah Umum Rp. 250.000  
Pemakalah Mahasiswa/i Rp. 150.000  
Non-pemakalah Gratis (Rp. 50.000 Untuk Sertifikat)

## Informasi

Penelitian Pengabdian  
Linda 0856 4912 2563 Fajriah 0812 8393 5093  
Herda 0815 8656 2542