



“Teknologi Proses dan Produk Berbasis Sumber Daya Alam di Indonesia”

Seminar Nasional TEKNIK KIMIA UNPAR 2018

Kamis, 6 September 2018
Harris Hotel & Conventions
Jalan Ciumbuleuit No 50-58, Bandung

Berbagai pergeseran kebutuhan masyarakat baik karena kondisi lokal, nasional, dan bahkan global telah ikut mewarnai perubahan teknologi proses dan produk untuk memenuhi kebutuhan tersebut. Seminar ini bertujuan untuk menggali dan memperluas pengetahuan tentang teknologi proses dan produk berbasis sumber daya alam Indonesia. Luaran yang diharapkan adalah identifikasi teknologi-teknologi proses dan produk terbaru untuk mengubah bahan baku dari alam Indonesia menjadi sebuah produk yang lebih bernilai jual baik di dalam ataupun di luar negeri.

SESI PLENO SEMINAR

Dr. Ir. Tatang Hernas Soerawidjaja

(President, Indonesian Association of Bioenergy Scientists and Technologist (IABEST),
Lecturer, Department of Bioenergy Engineering and Chemurgy, Faculty of Industrial Technology - Institut Teknologi Bandung)

Bambang Veriansyah, Ph.D

(Unit Head, Plant Dexa Laboratories of Biomolecular Sciences - Dexa Medica)

Dr. David Julius

(Lead Scientist PT. Bukit Muria Jaya)

ABSTRAK DAN MAKALAH

Panitia seminar mengharapkan partisipasi dari para akademisi berbagai bidang ilmu, peneliti di lembaga penelitian, dan pihak industri untuk dapat menyajikan makalah secara lisan. Makalah yang dipresentasikan akan diseleksi oleh Panitia Pengarah Seminar berdasarkan abstrak yang dikirimkan kepada panitia. Abstrak terdiri dari **250-300 kata**, dituliskan dengan jarak **1 spasi** dalam bahasa Indonesia atau Inggris, serta memuat judul makalah, nama penulis dan instansi, serta alamat, e-mail dan telepon yang dapat dihubungi.

Makalah yang diterima dan dipresentasikan di Seminar Nasional Teknik Kimia UNPAR akan dipublikasikan dalam prosiding ber-ISSN dan beberapa makalah terbaik akan diterbitkan di jurnal Nasional :

1. Rekayasa Proses (UGM)
2. Integrasi Proses (UNTIRTA)
3. Rekayasa Hijau (ITENAS)

TOPIK KAJIAN SEMINAR

Berikut ini adalah topik-topik yang menjadi fokus utama dalam Seminar Nasional Teknik Kimia UNPAR 2018

1. Rekayasa Sistem Proses dan Produk
2. Teknologi Konversi Biomassa dan Bioenergi
3. Teknik Reaksi Kimia dan Katalisis
4. Teknologi Polimer, Material dan Membran
5. Teknologi Pangan dan Bioproses
6. Unit Operasi Teknik Kimia dan Perancangan
7. Teknologi Pengolahan Bahan Bakar Konvensional
8. Teknologi Pengolahan Mineral
9. Teknologi Partikel
10. Pengendalian dan Optimasi Proses
11. *Fine Chemicals*
12. Pengolahan Limbah dan Lingkungan
13. Energi Terbarukan
14. Pendidikan Teknik Kimia

TANGGAL PENTING

Batas akhir penerimaan abstrak

08 Juni 2018

Pemberitahuan hasil seleksi abstrak

22 Juni 2018

Batas akhir pengiriman makalah lengkap

20 Juli 2018

Pemberitahuan hasil seleksi makalah lengkap

03 Agustus 2018

Batas akhir pembayaran dan pendaftaran

10 Agustus 2018

Jika pemakalah melakukan pembayaran melewati batas akhir pembayaran, maka makalah tidak akan dimuat dalam Prosiding.

Prosedur pengumpulan abstrak dan makalah lengkap dapat dilihat pada alamat web <http://tk.unpar.ac.id/seminar/pendaftaran/>

BIAYA SEMINAR

Umum/Industri	Rp 800.000,-*
Institusi Pendidikan	Rp 700.000,-*
Lembaga Penelitian	Rp 700.000,-*
Mahasiswa S2/S3	Rp 400.000,-**
Mahasiswa S1	Rp 300.000,-**
Cetak Prosiding	Rp 300.000,-
Tambahan makalah	Rp 150.000,-

* Biaya termasuk buku acara dan abstrak, seminar kit, CD prosiding (dengan ISBN), sertifikat serta makan siang dan snack.

** Mahasiswa diwajibkan untuk melampirkan fotokopi KTM.

Pembayaran dapat dilakukan ke rekening panitia penyelenggara di:

OCBC NISP Cabang UNPAR
No. Rek. 01781003342-7 a.n. Tony Handoko

Bukti pembayaran harap dikirim lewat email ke: sntk@unpar.ac.id dan bukti pembayaran asli wajib dibawa saat registrasi.

SEKRETARIAT SEMINAR NASIONAL TEKNIK KIMIA UNPAR 2018

Gedung 8, Program Studi Teknik Kimia,
Fakultas Teknologi Industri
Universitas Katolik Parahyangan
Jl. Ciumbuleuit 94 Bandung 40141
Telp. 022-2032655 ext. 170306

Contact Person

William Prijadi (082217690926)
Putri Ramadhany (082217690994)

Website : <http://tk.unpar.ac.id/seminar>

E-mail : sntk@unpar.ac.id

Bekerja sama dengan :



itenas