

Download & Upload Kelengkapan SNTI II

Website: uppm.atim.ac.id :

- Menyediakan fasilitas download untuk formulir pendaftaran, template panduan penulisan abstrak, makalah lengkap, makalah poster, formulir konfirmasi kehadiran, brosur dan pamflet SNTI II ATIM 2014.
- Menyediakan fasilitas upload untuk tulisan abstrak, makalah, makalah poster, bukti pembayaran dan konfirmasi kehadiran dari Peserta.

Alamat Email

Tulisan makalah, formulir dan bukti pembayaran dapat dikirim melalui email Panitia SNTI II ATIM:

panitia.snti@gmail.com
panitia.snti@yahoo.com

Tanggal Penting Pemakalah & Non Pemakalah

31 Juli 2014:

Batas akhir pendaftaran bagi peserta Pemakalah. Pendaftaran dapat dilakukan dengan mengirimkan bukti formulir pendaftaran dan tulisan abstrak lengkap melalui email atau mengupload melalui website.

01 Agustus 2014:

Pengumuman penerimaan abstrak lengkap Pemakalah.

27 September 2014:

Batas akhir penerimaan makalah lengkap Pemakalah yang telah sesuai dengan format panduan penulisan.

28 September 2014:

Batas akhir pelunasan biaya pendaftaran bagi peserta Pemakalah.

29 September 2014:

Batas akhir pendaftaran bagi Non Pemakalah. Pendaftaran dapat dilakukan dengan mengirimkan bukti pendaftaran & pelunasan biaya pendaftaran melalui email atau mengupload melalui website.

30 September 2014:

Batas akhir konfirmasi kehadiran dari setiap peserta Pemakalah dan Non Pemakalah.

01 Oktober 2014:

Pengumuman Peserta resmi SNTI II ATIM.

22 Oktober 2014:

Pelaksanaan Kegiatan SNTI II ATIM.

23 Oktober 2014:

Pelaksanaan Tur Makassar-Industri.

Susunan Panitia Seminar

Pelindung :

Amrin Rapi, ST., MT. (Direktur ATIM).

Panitia Pengarah:

Setiawan S., ST., MT. (Pembantu Direktur I ATIM).

Ketua Panitia:

Dr. Idi Amin, ST., M.Si. (Ketua UPPM ATIM).

Reviewer:

Dr. Sariwahyuni, SP., M.Si.

Atika Tri Budi Utami, ST., M.Eng.Sc.

Windi Mudriadi, ST., MT.

Ir. Muh. Basri, MM.

Contact Persons

Idi Amin (081280081830).

Merla Madjid (08152552637).

Wahidah (0811492433).

Susunan Acara Seminar

(tentative)

Rabu, 22 Oktober 2014:

Pendaftaran dan Pembukaan

07.00 – 07.30 Pendaftaran Ulang

07.30 – 08.30 Pembukaan dan Sambutan

Keynote Speaker

08.30 – 10.00 Pleno Keynote

Penyajian Makalah

10.00 – 12.00 Sesi Paralel I

12.00 – 13.00 Ishoma

Penyajian Makalah

13.00 – 15.00 Sesi Paralel II

17.00 – 17.30 Penutupan

Kamis, 23 Oktober 2014:

09.00-15.00 Tur Makassar-Industri

Sekretariat Panitia SNTI II ATIM 2014

Unit Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat
Akademi Teknik Industri Makassar
Jln. Sunu No. 220 Makassar

Telp. 0411-449609, Fax. 0411-449867

Website: www.uppm.atim.ac.id

SEMINAR NASIONAL

SEMINAR NASIONAL
TEKNOLOGI INDUSTRI (SNTI) II ATIM
RABU-KAMIS, 22-23 OKTOBER 2014
MAKASSAR

TEMA:

Implementasi Ilmu dan Teknologi
Industri dalam Upaya Peningkatan
Kualitas Hidup Masyarakat dan
Lingkungan

Diselenggarakan oleh:



Unit Penelitian & Pengabdian Masyarakat
Akademi Teknik Industri Makassar
(UPPM ATIM)



PUSDIKLAT INDUSTRI
KEMENTERIAN PERINDUSTRIAN RI.

Latar Belakang

Ilmu pengetahuan dan teknologi industri telah menjadi kunci utama dalam setiap pelaksanaan dan keberhasilan pembangunan yang menyeluruh dan berkelanjutan di segala bidang kehidupan manusia. Hasil-hasil penelitian yang berbasis ilmu pengetahuan dan teknologi industri membutuhkan dukungan institusi pendidikan melalui riset ilmiah yang terpadu dan dukungan dunia industri melalui inovasi teknologi yang up to date. Akademi Teknik Industri Makassar (ATIM) yang merupakan salah satu unit perguruan tinggi di dalam lingkungan Kementerian Perindustrian RI akan melaksanakan Seminar Nasional Teknologi Industri (SNTI) II ATIM 2014 dengan tema "Implementasi Ilmu dan Teknologi Industri dalam Upaya Peningkatan Kualitas Hidup Masyarakat dan Lingkungan" yang bertujuan untuk mengimplementasikan ilmu pengetahuan dan teknologi industri dalam kehidupan sosial ekonomi masyarakat dan lingkungan hidup Indonesia agar menjadi lebih baik dan berkelanjutan.

Waktu dan Tempat

1. Bermaksud memfasilitasi para pakar, ahli, peneliti, akademisi, mahasiswa, dosen, guru, penentu kebijakan, praktisi, profesi, umum, pengusaha, & pemerhati di bidang teknologi industri dalam menyampaikan hasil-hasil penelitiannya & mampu bersinergi dengan upaya pengembangan ilmu pengetahuan dan teknologi.
2. Bertujuan mengimplementasikan hasil-hasil penelitian di bidang ilmu pengetahuan dan teknologi industri dalam upaya peningkatan kualitas hidup sosial ekonomi masyarakat dan lingkungan hidup Indonesia.

Pemakalah dan Non Pemakalah

Peserta dapat berasal dari para pakar, ahli, peneliti, akademisi, mahasiswa, dosen, guru, penentu kebijakan, praktisi, profesi, umum & pengusaha yang berkecimpung di bidang ilmu pengetahuan dan teknologi industri.

Keynote Speaker

Kementerian Perindustrian RI.
Perguruan Tinggi.
Ikatan Ahli Profesi.
Badan Usaha Milik Negara (BUMN).

Bidang & Topik

Teknik Mesin (TM):

1. Perancangan, Disain Teknik & Teknologi Proses
2. Analisis Struktur dan Material Pemesinan
3. Konstruksi Mesin, Otomotif & Proses Pemesinan
4. Bahan Bakar dan Teknologi Pembakaran
5. Perancangan Sistem Termal dan Aerodinamika
6. Perpindahan Panas, Massa & Panas Permukaan
7. Sistem, Mesin Produksi dan Mekanika Terapan
8. Robotika, Mekatronika dan Otomasi Industri
9. Konversi, Simulasi dan Permodelan Energi.

Teknik Elektro (TE):

1. Sistem dan Teknologi Pembangkit Energi Listrik
2. Teknologi Transmisi, Distribusi & Proteksi Listrik
3. Robotika dan Otomasi
4. Embedded System, Sensor dan Transducer
5. Kecerdasan Buatan dan Sistem Pakar
6. Sistem Kontrol, Aplikasi & Instrumentasi Industri
7. Rancangan Rangkaian & Elektronika Daya
8. Sistem Mikroelektronik dan Optoelektronik
9. Energi Terbarukan, Analisis dan Audit Energi

Teknik Kimia (TK):

1. Termodinamika, Energi & Pengendalian Proses
2. Kinetika, Katalis dan Reaktor
3. Instrumentasi, Otomasi, & Optimasi T. Kimia
4. Rekayasa & Perancangan Proses Teknik Kimia
5. Kimia Analisis, Kimia Pangan & Kimia Terapan
6. Teknologi Hasil Pertanian & Perkebunan
7. Teknologi Hasil Perikanan & Kelautan
8. Teknologi Pencegahan Pencemaran Industri
9. Teknologi Bioenergi, Biokimia dan Bioproses.

Teknik Industri (TI):

1. Ergonomi dan Perancangan Sistem Kerja
2. Rekayasa dan Sistem Produksi/Manufaktur
3. Rekayasa dan Manajemen Kualitas
4. Perancangan dan Pengembangan Produk
5. Sistem Informasi dan Keputusan
6. Logistik dan Manajemen Rantai Pasok
7. Penelitian Operasional dan Permodelan Sistem
8. Manajemen Industri & Kerekrasan
9. Green & Renewable Energy Management

Dan topik lain yang relevan dengan bidang terkait.

Call for paper

Waktu dan Tempat

Hari : Rabu-Kamis
Tanggal : 22-23 Oktober 2014
Pukul : 07.00 s.d 17.00 WITA
Tempat : Ballroom Hotel Swiss Bellinn
Alamat : Jln. Boulevard 55 Makassar

Biaya Peserta dan Pemakalah Seminar

- Non Pemakalah Mahasiswa D3-S3: Rp. 100.000.
- Non Pemakalah Umum/Dosen/Peneliti: Rp. 150.000.
- Pemakalah Mahasiswa D3-S3: Rp. 200.000.
- Pemakalah Umum/Dosen/Peneliti: Rp. 250.000.
- Prosiding Full Paper + CD-Materi SNTI: Rp. 100.000.
- Tur Makassar-Industri: Rp. 100.000.

Pembayaran Seminar:

Dapat dilakukan melalui transfer ke nomor rekening:
1. Bank Mandiri : 152-00-1328390-4 a.n. Merla Madjid
2. Bank BNI : 0305461309 a.n. Merla Madjid

Panduan Penulisan:

Setiap peserta Pemakalah wajib mencantumkan bidang dan topik makalahnya pada bagian atas tulisan. Bidang makalah berkaitan dengan latar belakang keilmuan, yaitu Teknik Mesin (TM), Teknik Elektro (TE), Teknik Kimia (TK), dan Teknik Industri (TI). Topik tulisan dalam makalah mengacu pada 4 kelompok topik seminar dan relevan dengan keahlian dari setiap Pemakalah. Makalah diketik dalam bahasa Indonesia kecuali abstrak khusus yang berbahasa Inggris dengan menggunakan huruf Calibri berjarak 1 spasi. Format tulisan dalam makalah yang wajib diikuti yaitu judul (menggunakan font 14), nama, alamat instansi dan email (font 12), abstrak (font 10), pendahuluan, metode penelitian, hasil & pembahasan, kesimpulan dan daftar pustaka (font 11), dengan menggunakan ukuran kertas A4, maksimal 6 halaman dan memakai program MS-Word. Jumlah kata dalam Abstrak maksimal 200 kata dan berisi latar belakang, tujuan, metode, hasil, kesimpulan dan 5 (lima) kata kunci. Setting custom margin pada page layout menggunakan ukuran Top 1,27; Bottom 1,27; Left 2 dan Right 1,27. Setting jumlah Columns: 1 kolom dan setting orientation: portrait.