

WAKTU DAN TEMPAT

Hari/Tanggal:

Jumat-Minggu, 9-11 Mei 2014

Tempat:

IPB International Convention Center (IICC), Bogor
Kampus IPB Baranangsiang, Jalan Pajajaran, Bogor

Registrasi ulang peserta:

Jum'at, 9 Mei 2014, pukul 13.00-18.00 di Lobby IICC
Sabtu, 10 Mei 2014, pukul 07.30-09.00 di Lobby IICC

Welcome dinner dan pentas seni:

Jum'at, 9 Mei 2014, pukul 19.00-21.00 di Balai Kota
Bogor atau Lobby IICC Bogor

Seminar Nasional Sains dan Pendidikan MIPA (Presentasi Oral dan Poster Ilmiah)

Sabtu, 10 Mei 2014, pukul 08.30-17.00 di IICC Bogor
dan Kampus IPB Baranangsiang, Bogor

08.30 – 09.15 *Plenary: Pembukaan & Keynote Speech*
09.15 – 10.30 *Plenary: Pembicara Undangan*
(3 pembicara)

10.30 – 11.00 *Coffee Break & Sesi Poster Ilmiah*
11.00 – 12.00 *Sesi Paralel I: Pembicara undangan*
12.00 – 13.00 *Istirahat, sholat, makan*
& *Sesi Poster Ilmiah*

13.00 – 15.00 *Sesi Paralel II: Presentasi Oral Ilmiah*
15.00 – 15.30 *Coffee Break & Sesi Poster Ilmiah*
15.30 – 17.00 *Sesi Paralel III: Presentasi Oral Ilmiah*

Field Trip/Kunjungan Wisata

Minggu, 11 Mei 2014, pukul 08.00 - Selesai: Istana
Bogor, Kebun Raya Bogor, Tas Tajur, Botani Square
IPB, Taman Buah Mekarsari, Taman Safari Bogor, IPB
Agro Edutourism. Opsional, minimum 30 peserta per
lokasi



SEKRETARIAT

FMIPA IPB
Jl. Meranti Kampus IPB Dramaga, Bogor 16680
Telp: 62-251-8625481 | Fax: 62-251- 8625481; 8625708
Email: semirata2014@apps.ipb.ac.id
Website: semirata2014.fmipa.ipb.ac.id

CONTACT PERSON:

- Kesekretariatan: Yenni Anggraeni, M.Si (08128592300)
- Akomodasi: Dr. Deden Saprudin (081311465490)
- Pendaftaran: Dr. Wisnu Ananta K (081280983486)
- Makalah: Dr. Ali Kusnanto, M.Si (08129545783)
- Sponsorship: Ir. Meuthia R, M.Sc (081310236009)

PANITIA

Panitia Pengarah:

1. Prof. Dr. Ir. Herry Suhardiyanto, M.Sc (Rektor IPB)
2. Dr. Ir. Sri Nurdianti, M.Sc (Dekan FMIPA-IPB)
3. Dr. Ir. Kiagus Dahlan (Wakil Dekan FMIPA-IPB)
4. Dr. Sutarman, M.Sc (Koordinator BKS-PTN-Barat)
5. Dr. Bima Arya (Wali Kota Bogor)

Panitia Pelaksana:

- Ketua : Dr. Ence Darmo Jaya Supena
- Wakil Ketua : Dr. Irmanida Batubara
- Sekretaris : Dr. Gayuh Rahayu
- Bendahara : Dr. Utut Widyastuti

Koordinator Bidang-bidang:

- Kesekretariatan: Yenni Anggraeni, M.Si
- Pendaftaran dan Penerimaan Peserta: Dr. Wisnu Ananta K
- Akomodasi Peserta: Dr. Deden Saprudin
- Publikasi dan Dokumentasi: Dr. Heru Sukoco
- Program dan Acara: Dr. Miftahudin
- Rapat Tahunan: Dekan/Ketua Program Studi
- Makalah dan Prosiding: Drs. Ali Kusnanto, M.Si
- Persidangan: Dr. Imas Sukaesih Sitanggang
- Konsumsi: Dr. Eti Rohaeti, MS
- Fieldtrip/Kunjungan/Ekowisata: Dr. Akhiruddin Maddu
- Pendanaan dan Sponsorship: Ir. Meuthia Rahmaniah, M.Sc
- Pameran, Stand, dan Poster: Dr. Irzaman



SEMIRATA 2014 BIDANG MIPA BKS-PTN Barat

IPB INTERNATIONAL CONVENTION CENTER
KAMPUS IPB BARANANGSIANG
BOGOR, 9-11 MEI 2014

Didukung oleh:



Semirata 2014 Bidang MIPA

Seminar dan Rapat Tahunan (Semirata) Badan Kerja Sama Perguruan Tinggi Negeri Wilayah Barat (BKS-PTN B) merupakan kegiatan yang dilaksanakan tiap tahun. Karena begitu luasnya bidang atau kelompok keilmuan di perguruan tinggi, maka kegiatan semirata dilakukan per bidang, seperti bidang MIPA dan bidang pertanian. Semirata-2014 Bidang MIPA akan dilaksanakan dan diselenggarakan oleh FMIPA-IPB di Bogor pada tanggal 9-11 Mei 2014. Dalam Semirata-2014 ini mengangkat pentingnya integrasi sains MIPA dalam upaya memecahkan masalah nasional secara lebih komprehensif dan tuntas untuk meningkatkan kesejahteraan dan kualitas hidup masyarakat dan bangsa.

TEMA

Integrasi sains MIPA untuk mengatasi masalah pangan, energi, kesehatan, reklamasi, dan lingkungan.

TUJUAN

- Meningkatkan peran Sains dan Pendidikan MIPA dalam upaya pengembangan sumberdaya alam untuk percepatan pembangunan Indonesia.
- Mengkomunikasikan dan mendiskusikan hasil-hasil penelitian terkait Sains dan Pendidikan MIPA dengan sesama peneliti dan pendidik maupun kepada pemangku kepentingan lainnya.
- Memfasilitasi komunikasi dan diskusi terkait permasalahan, peluang dan kemajuan aktual Sains MIPA dan Pendidikan MIPA untuk menunjang percepatan pembangunan Indonesia.

KEGIATAN

- *Welcome dinner* dan pentas seni
- Seminar Nasional Sains dan Pendidikan MIPA (Presentasi Oral dan Poster Ilmiah)
- Rapat Tahunan Dekan FMIPA dan Ketua Program Studi Sains dan Pendidikan MIPA
- *Field trip*, kunjungan dan ekowisata (<http://semirata2014.fmipa.ipb.ac.id>)

CALL FOR PAPERS

Panitia mengundang calon peserta Semirata-2014 Bidang MIPA untuk menyampaikan makalah dalam bentuk presentasi oral ataupun poster ilmiah pada Seminar Nasional Sains dan Pendidikan MIPA dengan mengirimkan abstrak paling lambat tanggal 30 Maret 2014.

Abstrak ditulis menggunakan MS Word, maksimum 200 kata, *font* Arial 11, spasi 1, ukuran kertas A4 dengan margin kiri dan atas 3 cm serta kanan dan bawah 2.5 cm. Abstrak mencakup Judul (huruf kapital), penulis dan institusi dengan alamat kontak (alamat pos, telp/fax dan email), isi abstrak, dan *keywords* (maksimum 5 kata).

Makalah lengkap (*full paper*) ditulis menggunakan MS Word, maksimum 10 halaman, *font* Arial 11, spasi 1.5 (khusus abstrak, spasi 1), ukuran kertas A4 dengan margin kiri dan atas 3 cm serta kanan dan bawah 2.5 cm. Makalah mencakup Abstrak, Pendahuluan, Bahan dan Metode, Hasil dan Pembahasan, Kesimpulan dan Prospek, Ucapan Terima Kasih, dan Daftar Pustaka. Untuk Judul (huruf kapital) dan sub-judul ditulis *bold* dengan *font* Arial 12.

Pengiriman abstrak dilakukan melalui email ke alamat: semirata2014@apps.ipb.ac.id atau melalui *online* di <http://semirata2014.fmipa.ipb.ac.id>.

Template abstrak dan makalah lengkap, serta format poster dapat diunduh di <http://semirata2014.fmipa.ipb.ac.id>

WAKTU PENTING

Waktu Penting

Batas akhir:

1. Penerimaan abstrak : 30 Maret 2014
2. Keputusan abstrak presentasi/oral : 7 April 2014
3. Makalah Lengkap : 15 April 2014
4. Pendaftaran peserta : 15 April 2014

INVITED SPEAKER

Pemerintah:

Prof. Dr. Ir. H. Gusti Muhammad Hatta, MS (Menristek)

Dikti:

Dr. Ir. Illah Sailah MS (Direktur Belmawa Dikti)

Akademisi/Peneliti:

Prof. Dr. Satriyo Soemantri Brodjonegoro (Wakil Ketua AIPI)

BIAYA DAN PENDAFTARAN

Sebelum dan sampai 15 April 2014:

Kontribusi Pemakalah/penyaji poster:
dosen/peneliti/umum : Rp. 500.000
mahasiswa : Rp. 300.000

Kontribusi Peserta non Pemakalah/penyaji poster:

dosen/peneliti/umum : Rp. 350.000
mahasiswa : Rp. 250.000

Setelah 15 April 2014:

Kontribusi Pemakalah/penyaji poster:
dosen/peneliti/umum : Rp. 600.000
mahasiswa : Rp. 400.000

Kontribusi Peserta non Pemakalah/penyaji poster:

dosen/peneliti/umum : Rp. 450.000
mahasiswa : Rp. 300.000

Biaya pendaftaran dikirimkan/ditransfer ke rekening bank sebagai berikut:

BANK NEGARA INDONESIA (BNI 46)
cabang BOGOR
nomor rekening 0165612347
UTUT WIDYASTUTI, MSI IR
SWIFT Code: BNINIDJABGR

Biaya sudah termasuk seminar kit, sertifikat, makan siang dan *snack* saat pelaksanaan seminar nasional (*welcome dinner* dan rapat tahunan). Biaya tidak termasuk untuk biaya *field-trip (optional)*, dan tidak termasuk untuk akomodasi atau penginapan.

Bukti pembayaran di-*scan* dan/atau langsung dikirim ke alamat email panitia seperti untuk pendaftaran peserta. Prosiding akan diterbitkan dalam bentuk cetak per bidang (Rp 150.000,- termasuk ongkos kirim) maupun *e-book* dan akan dipublikasikan dalam bentuk *digital* di website FMIPA-IPB.

Swasta:

DR (H.C) Martha Tilaar
(Direktur Pt Martina Berto)

USAID - SAInS:

Dr. Ir. Sri Nurdiati, M.Sc