

PENDAFTARAN DAN PEMBAYARAN

Untuk peserta yang akan menyajikan makalah, pendaftaran dimulai tanggal 7 Maret - 10 April 2013

Tanggal Penting

Pengiriman abstrak untuk seleksi : 7 Mar-10 Apr 2013
Pengumuman hasil seleksi abstrak : 20 Apr 2013
Batas akhir pelunasan biaya seminar : 24 Apr 2013
Batas akhir pengumpulan makalah lengkap : 24 Apr 2013

Biaya pendaftaran pemakalah : Rp. 200.000,-

Abstrak ditulis dalam Bahasa Indonesia atau Bahasa Inggris dengan sistematika : latar belakang, tujuan penelitian, metode penelitian, hasil dan kesimpulan (1 spasi 200 kata). Disertai 3 sampai 5 kata kunci.

Abstrak terseleksi ditindak lanjuti dengan pengiriman makalah lengkap yang berisi: **halaman judul** (judul, nama dan alamat afiliasi penulis, abstrak, kata kunci), **pendahuluan** (latar belakang, rumusan masalah, tujuan), **metode penelitian** (alat, bahan, cara kerja), **hasil dan pembahasan, kesimpulan, dan daftar pustaka**.

Poster yang disajikan dikirimkan dalam soft copy disertai hard copy berukuran 90x75 cm dan tata letak *portrait*

Abstrak dikirimkan ke sekretariat panitia dengan alamat email: **semnasbiotek_ugm@yahoo.com** atau **biotech@ugm.ac.id**

Untuk peserta biasa (non pemakalah) pendaftaran dimulai tanggal 3 Maret- 4 Mei 2013.

Biaya Pendaftaran peserta non pemakalah : Rp. 100.000,- untuk mahasiswa dan Rp. 150.000,- untuk umum

Pembayaran biaya seminar dapat dilakukan secara langsung ke sekretariat panitia atau melalui transfer ke rekening BNI UGM Yogyakarta a.n Dra. Emmi Triastuti no. 0038633702

FORMULIR REGISTRASI

- Pemakalah
 Pemakalah Poster
 Non Pemakalah

Nama :

Gelar :

Institusi :

Alamat :

Telp./Hp :

Email :

Bidang penelitian Pertanian

Industri

Kesehatan

Lingkungan

Untuk informasi lebih lanjut silahkan menghubungi:

Sekretariat Panitia

Pusat Studi Bioteknologi UGM

Jl. Teknika Utara Barek, Depok-Sleman, DIY 55281

Telp. (0274) 564305 Fax. (0274) 520842

**Email: semnasbiotek_ugm@yahoo.com
biotech@ugm.ac.id**

Contact Person :

Dra. Emmi Triastuti (0858 7874 7663)

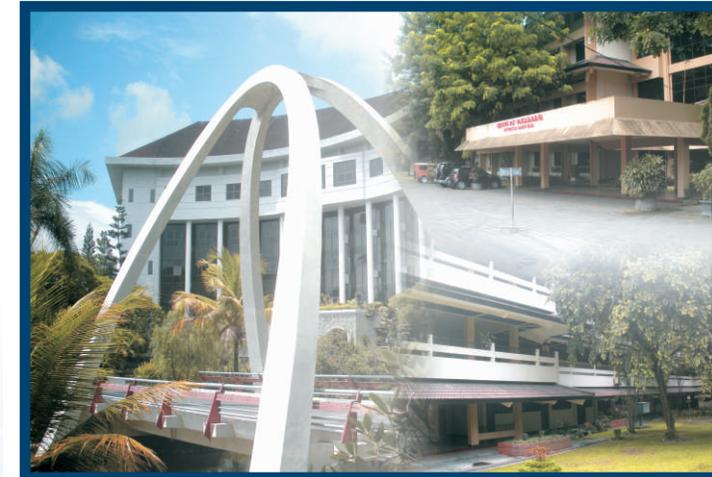
Kukuh Madyaningrana (0858 7879 3988)

Nosa Septiana Anindita (0858 7812 2952)

SEMINAR NASIONAL BIOTEKNOLOGI UNIVERSITAS GADJAH MADA

11 Mei 2013

*“Penguatan Penguasaan Bioteknologi
Menuju Kemandirian Bangsa”*



**Auditorium Sekolah Pascasarjana
Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta
Jl. Teknika Utara Barek, Depok, Sleman, DIY 55281**

LATAR BELAKANG

Bioteknologi merupakan salah satu cabang ilmu yang berkembang pesat saat ini. Penggunaan bioteknologi menghasilkan banyak keunggulan meskipun tetap memperhatikan potensi resiko yang dapat muncul dari pemanfaatan cabang ilmu ini.

Sebagai negara yang sedang berkembang, Indonesia dengan dukungan sumber daya alam yang kaya dan melimpah, dapat memanfaatkan bioteknologi sebagai alat untuk menunjang pembangunan aspek hayati yang diimplementasikan pada bidang pertanian, kesehatan, industri dan lingkungan hidup untuk menyediakan kebutuhan penunjang hidup masyarakat Indonesia.

Program Studi S2/S3 Bioteknologi Sekolah Pascasarjana UGM dalam rangkaian Dies Natalis Sekolah Pascasarjana UGM di tahun 2013 akan menyelenggarakan sebuah seminar nasional Bioteknologi yang membahas hasil penelitian bioteknologi terkini. Melalui komunikasi ilmiah yang disampaikan dalam seminar ini diharapkan dapat menjadi salah satu sumbangsih dunia akademik dalam mendukung pelaksanaan pembangunan Indonesia untuk mewujudkan kesejahteraan masyarakat Indonesia secara mandiri.

TUJUAN

Seminar ini bertujuan untuk :

- 1.menyediakan forum pertukaran informasi terkait penelitian bioteknologi terkini di Indonesia dalam rangka mendukung kemandirian bangsa
- 2.mengembangkan komunikasi antar akademisi dan praktisi untuk bersinergi memberikan sumbangsih dalam mendukung kemandirian bangsa

WAKTU DAN TEMPAT

Seminar akan dilaksanakan pada:

Hari/Tanggal : Sabtu, 11 Mei 2013

Waktu : 07.00 – 16.00 WIB

Tempat : Auditorium Sekolah Pascasarjana
Universitas Gadjah Mada
Jl. Teknika Utara, Berek, Depok,
Sleman, DIY

PESERTA

Seminar ini ditujukan untuk mahasiswa S1, S2, S3, dosen, praktisi, kalangan industri, instansi pemerintah atau khalayak umum yang berminat dalam bidang bioteknologi.

Total kuota peserta adalah 200 yang terdiri dari 100 orang pemakalah dan 100 orang non pemakalah.

FASILITAS PESERTA

Seminar kit, handout, kumpulan abstrak, sertifikat, snack (2 kali) dan makan siang

PEMBICARA UTAMA

- Prof. Hiroyuki Ohta (Ibaraki University)
Sustainable Bioethanol Production From Sweet Shorgum: Thinking from Ecosystem to Bioreactor
Prof. Kazuhito Fujiyama (Osaka University),
- *Recombinant, Pharmaceutical Protein Production Using Heterologous Cell System*
Prof. Widya Asmara (UGM)
- *Pendekatan Genetika Molekuler dalam Pengendalian Avian Influenza*

SUSUNAN ACARA

| Pukul | Acara |
|---------------|--|
| 07.00 – 07.30 | Registrasi |
| 07.30 – 08.00 | Pembukaan |
| 08.00 – 09.30 | Panel Pembicara Utama I 1.Prof. Hiroyuki Ohta (Graduated School of Agriculture, Ibaraki University) 2.Prof. Kazuhito Fujiyama (International Center for Biotechnology, Osaka University) |
| 09.30 – 09.45 | Istirahat |
| 09.45 – 12.00 | Sesi Paralel I |
| 12.00 – 13.00 | Ishoma diselingi sesi poster |
| 13.00 – 14.00 | Sesi Paralel II |
| 14.00 – 14.15 | Istirahat |
| 14.15 – 15.45 | Panel Pembicara Utama II Prof. Widya Asmara (UGM) |
| 15.45 – 16.00 | Penutupan |

PENYAJIAN MAKALAH

Makalah yang disajikan oleh peserta dalam seminar ini dikelompokkan dalam 4 bidang, yaitu: bioteknologi pertanian, bioteknologi kesehatan, bioteknologi industri dan bioteknologi lingkungan

Makalah yang didaftarkan akan terlebih dahulu diseleksi oleh tim reviewer yang ditentukan oleh panitia

Hasil seleksi akan disampaikan melalui email atau telepon.