

TENTATIVE AGENDA

JAM	ACARA
07.30 - 08.30	Registrasi
08.30 - 09.00	Acara Pembukaan
09.00 - 11.00	Presentasi Sesi I (Bioteknologi untuk Pemuliaan)
11.00 - 13.00	Presentasi Sesi II (Bioteknologi untuk Konservasi dan Asal usul)
13.00 - 14.00	ISHOMA
14.00 - 16.00	Presentasi Sesi III (Perbanyakan Tanaman dan Teknologi In Vitro)
16.00	PENUTUPAN

PENDAFTARAN PESERTA

- Abstrak dan Makalah lengkap harap disampaikan melalui email ke breeding@biotifor.or.id
- Pendaftaran peserta dengan cara mengisi Formulir yang tersedia dan dikirim melalui email breeding@biotifor.or.id dan fax ke 0274-896080

KONTAK PERSON

Keterangan dan Informasi lebih lanjut mengenai Rencana Seminar Nasional Bioteknologi Hutan untuk Produktivitas dan Konservasi Sumber Daya Hutan, dapat menghubungi :

- * DODI GARNADI (081316366021).
- * ENDANG DWI LESTARININGSIH (081328727832)

FORMULIR PENDAFTARAN

Seminar Nasional
Bioteknologi Hutan untuk Produktivitas dan
Konservasi Sumber Daya Hutan

Nama :
Jabatan :
Instansi :
Alamat Instansi:
.....
Telp/Faks :
No. HP :
Email :

Mendaftar sebagai:

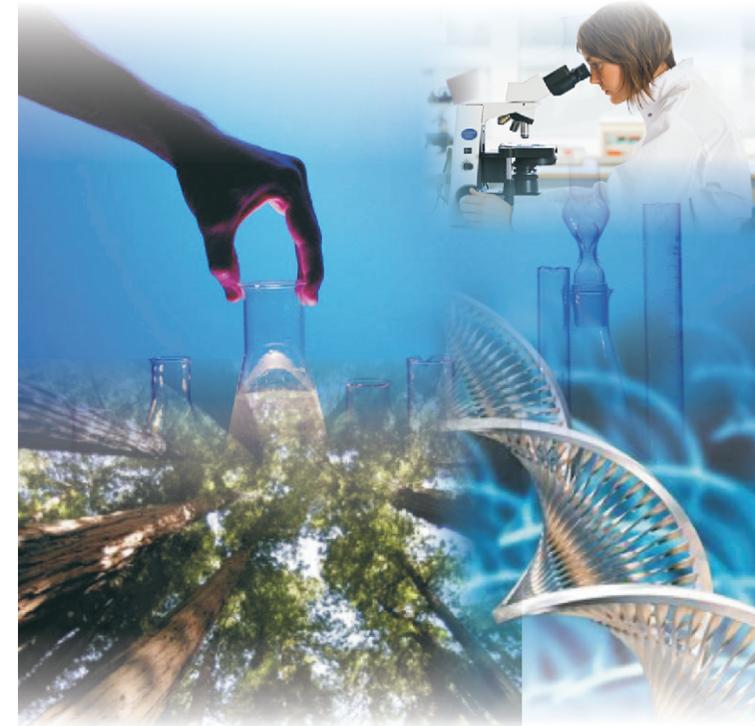
- () Penyaji Makalah
() Peserta

....., 2012

(.....)

Seminar Nasional

BIOTEKNOLOGI HUTAN UNTUK PRODUKTIVITAS DAN KONSERVASI SUMBER DAYA HUTAN



KEMENTERIAN KEHUTANAN
BADAN PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN KEHUTANAN
**BALAI BESAR PENELITIAN BIOTEKNOLOGI
DAN PEMULIAAN TANAMAN HUTAN**

JL. Palagan Tentara Pelajar Km.15 Purwobinangun,
Pakem, Sleman, Yogyakarta 55582,
Telp. +62 274 895954 +62 274 896080 Fax: +62 274 896080,
Email: breeding@biotifor.or.id

LATAR BELAKANG

Kerusakan dan pengurangan luas hutan alam telah mengakibatkan penurunan produktivitas dan potensi hutan alam yang pada gilirannya mengakibatkan penurunan peran hutan dalam pembangunan ekonomi nasional, sebagai penyedia bahan baku kayu untuk industri, penjaga kualitas lingkungan, dan sumber plasma nutfah.

Salah satu upaya untuk meningkatkan produktivitas hutan dan memelihara kelestarian sumberdaya hutan/plasma nutfah adalah penerapan bioteknologi dalam pembangunan hutan. Dukungan bioteknologi dalam perbaikan hutan meliputi kemampuan ilmu ini dalam teknologi perbanyak klonal, rekayasa genetik dan bio control.

Sesuai dengan visi dan misi Balai Besar Penelitian Bioteknologi dan Pemuliaan Tanaman Hutan (BBPBPTH) selalu berusaha untuk menjadi pusat keunggulan dalam menyediakan IPTEK di bidang Bioteknologi dan Pemuliaan Tanaman Hutan dalam mendukung pembangunan hutan yang berkelanjutan.

Untuk mencapai visi dan misi tersebut maka diselenggarakan Seminar Nasional dengan tema "Bioteknologi Hutan untuk Produktivitas dan Konservasi Sumber Daya Hutan".

MAKSUD DAN TUJUAN

Kegiatan Seminar Nasional ini dimaksudkan untuk mengetahui kemajuan dan status terkini penelitian dan pengembangan bioteknologi hutan, khususnya yang dilakukan oleh sebagian Lembaga Penelitian di Indonesia. Sedangkan tujuan seminar nasional ini adalah :

1. Tersebarkannya informasi tentang hasil-hasil penelitian dan pengembangan bioteknologi hutan.
2. Terselenggaranya pertemuan ilmiah para peneliti dan pemerhati di bidang bioteknologi hutan.
3. Terlaksananya tukar menukar informasi diantara para peneliti, praktisi, dan pemerhati untuk perencanaan dan pengembangan program bioteknologi hutan di masa mendatang.

WAKTU & TEMPAT

Seminar Nasional ini akan dilaksanakan pada tanggal 9 Oktober 2012 di Yogyakarta

TOPIK BAHASAN DAN PEMBICARA

Seminar akan dibagi ke dalam 3 Sesi, dengan Topik bahasan seminar dan pembicara utama sebagai berikut :

1. BIOTEKNOLOGI UNTUK PEMULIAAN (Pembicara Utama : Puslitbang Perkebunan, Kementerian Pertanian)
 - a. Pemuliaan Molekuler
 - b. Rekayasa Genetik
 - c. Genomic/Transcriptomics
2. BIOTEKNOLOGI UNTUK KONSERVASI DAN ASAL USUL (Pembicara Utama : Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia)
 - a. Konservasi Flora
 - b. Konservasi Fauna
 - c. DNA Log Tracking
 - d. DNA Barcoding
3. PERBANYAKAN TANAMAN DAN TEKNOLOGI INVITRO (Pembicara Utama : BIOGEN)
 - a. Somatic embriogenesis
 - b. Kultur Tunas Aksiler
 - c. Teknologi In-vitro

Selain pembicara utama, untuk masing-masing topik bahasan kami mengundang peserta untuk mengirimkan makalah untuk dipresentasikan.

MAKALAH

Abstrak (Max 300 kata) harus dikirimkan ke Panitia untuk seleksi. Makalah lengkap (max 10 hal) dari abstrak yang diterima harus menyertakan informasi Judul, Penulis, Email, dan Mailing Address, Telephone/Fax : Keywords (max 5 kata), Tujuan, Methodologi, Hasil, Pembahasan dan Kesimpulan.

FORMAT MAKALAH

1. Margin : 1 inch dalam seluruh sisi
2. Judul : Arial size 12
3. Penulisan dan alamat : Arial size 10 di bawah judul
4. Text: Arial Size 11 justified, 1 spasi
5. Ukuran Kertas : A4

PESERTA

Seminar Nasional diharapkan bisa dihadiri oleh :

1. Peneliti Lingkup Badan Litbang Kehutanan, Kementerian Kehutanan
2. Peneliti Kementerian Pertanian, Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia (LIPI), BIOTROP, dan Perguruan Tinggi seluruh Indonesia.
3. Para Pengambil Kebijakan di Kemenhut, Kementan dan Instansi Pemerintah Lainnya.
4. Praktisi/Swasta Kehutanan/Non Kehutanan.

PEMBIAYAAN

Pembiayaan penyelenggaraan Seminar Nasional berasal dari DIPA Balai Besar Penelitian Bioteknologi dan Pemuliaan Tanaman Hutan Tahun Anggaran 2012. Sedangkan Biaya kedatangan peserta dan akomodasi Peserta selama di Yogyakarta berasal dari masing-masing Peserta.

TANGGAL PENTING

Pengumuman	13 Agustus 2012
Batas Penyerahan Abstract Makalah	3 September 2012
Pengumuman Penerimaan Abstract	10 September 2012
Batas Penyerahan Makalah	28 September 2012
Batas Penyerahan Bahan Presentasi (ppt)	3 Oktober 2012