

## Formulir Pendaftaran

Mohon didaftarkan sebagai peserta Pelatihan Kultur Jaringan Tanaman Perkebunan, Bogor, 7 - 11 Mei 2012

Nama : .....  
Instansi : .....  
Alamat : .....  
Telp/Fax : .....  
e-mail : .....  
HP : .....

### Pembayaran \*)

Transfer melalui Bank Mandiri cabang Juanda Bogor, a.n. Balai Penelitian Bioteknologi Perkebunan Indonesia  
Rek. No. 1330080000045 (bukti terlampir)

Pada waktu pendaftaran ulang (registrasi)

\*)Pilih salah satu (✓)

Atas perhatiannya disampaikan terima kasih.

.....-2012  
Peserta

(.....)

Formulir dapat diperbanyak

## Pendaftaran

Pendaftaran dapat dilakukan dengan mencantumkan data pribadi pada formulir pendaftaran dan mengirimkannya ke

Balai Penelitian Bioteknologi  
Perkebunan Indonesia  
Jl. Taman Kencana No.1 Bogor 16151

Telp : (0251) 8324048, 8327449, 8633080

Fax : (0251) 8328516

e-mail : [office@ibriec.org](mailto:office@ibriec.org) / [komers@ibriec.org](mailto:komers@ibriec.org)

[biaksel@yahoo.co.id](mailto:biaksel@yahoo.co.id);

[imron\\_riyadi@yahoo.co.id](mailto:imron_riyadi@yahoo.co.id);

[herculepoirot90@yahoo.com](mailto:herculepoirot90@yahoo.com)

### Contact person :

Imron R : 0815.1336.473

MM Sinta : 0856.4325.3730



### Informasi Akomodasi

1. Wisma Tamu Biotekbun, Jl. Jabaru II No.19 Ciomas, Bogor

2. Mess AVROS, Jl. Salak 1A, Bogor

# Pelatihan Kultur Jaringan Tanaman Perkebunan Bogor, 7 - 11 Mei 2012



Balai Penelitian Bioteknologi Perkebunan Indonesia

[www.ibriec.org](http://www.ibriec.org)

Accredited by  
  
KNAPP

## Pendahuluan

Pembangunan perkebunan di Indonesia meningkat pesat dalam satu dekade terakhir. Saat ini areal perkebunan kelapa sawit, karet dan kakao Indonesia merupakan yang terluas di dunia, namun total produksinya masih kalah dari negara lain. Hal ini disebabkan produktivitas tanaman perkebunan di Indonesia masih jauh di bawah potensinya. Salah satu faktor penting dalam mengatasi hal ini adalah penyediaan bibit unggul.

Kebutuhan bibit tanaman perkebunan di Indonesia mencapai ratusan juta bibit per tahun. Peran penting kultur jaringan adalah menyediakan bibit unggul klonal yang seragam dalam jumlah besar. Kultur jaringan tanaman perkebunan seperti kelapa sawit, karet, teh, kina, kopi, kakao, dan tebu telah berhasil dilakukan, walaupun untuk tanaman tertentu masih menghadapi kendala.

Di samping untuk tujuan perbanyak tanaman, kultur jaringan juga berfungsi untuk keperluan transformasi dalam mendapatkan tanaman transgenik, untuk tujuan pemuliaan tanaman, memperoleh bibit bebas penyakit dan memproduksi senyawa sekunder.

## Tujuan Pelatihan

Pelatihan ini bertujuan untuk memberikan pengetahuan dan keterampilan dalam melakukan kultur jaringan pada tanaman perkebunan.

## Peserta Pelatihan

Peserta pelatihan adalah peneliti, tenaga edukasi, atau teknisi pada lembaga penelitian dan perusahaan swasta, serta praktisi yang bergerak di bidang tanaman perkebunan.

## Tempat dan Waktu

Pelatihan dilakukan pada tanggal 07 - 11 Mei 2012, bertempat di Laboratorium Biak Sel dan Mikropropagasi Tanaman, Balai Penelitian Bioteknologi Perkebunan Indonesia, Jl. Jabaru II, Ciomas, Bogor.

## Materi Pelatihan

Materi pelatihan meliputi teori dan praktek di laboratorium mengenai :

1. Pengenalan fasilitas laboratorium kultur jaringan.
2. Penyiapan bahan tanam (eksplan).
3. Penyiapan media tanam.
4. Penanaman eksplan/subkultur.
5. Aklimatisasi planlet.

## Biaya Pelatihan

Biaya pelatihan Rp 4.000.000,- per orang, termasuk makan siang, snack, alat tulis dan materi pelatihan. Biaya pelatihan dapat ditransfer melalui rekening BPBPI atau dibayarkan langsung pada saat pendaftaran ulang.

Kepada:  
Balai Penelitian Bioteknologi Perkebunan  
Jl. Taman Kencana No.1 Bogor 16151