

## Foto Keluarga



Dari kiri ke kanan :

1. Ir. Hasan Hambali, Prof. Dr. Erliza Hambali, Erha Gelania  
2. Erha Puspi Agrioka, BBA, Erha Mega Andika

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.



Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:  
a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.  
b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.  
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.

## Riwayat Hidup

**Nama** : Prof. Dr. Ir. Erliza Hambali, M.Si  
**Tempat/Tanggal Lahir** : Padang, 21 Agustus 1962  
**Jenis Kelamin** : Perempuan  
**Bagian** : Teknologi Proses  
**Departemen/Fakultas** : Teknologi Industri Pertanian/Teknologi Pertanian  
**Perguruan Tinggi** : Institut Pertanian Bogor  
**Alamat Kantor** : 1) Departemen Teknologi Industri Pertanian, Fakultas Teknologi Pertanian, Institut Pertanian Bogor, Gedung FATETA IPB Jl. Kamper, Kampus IPB Darmaga, Bogor.  
 2) Surfactant and Bioenergy Research Center SBRC LPPM-IPB. Jl. Padjajaran No. 1, Kampus IPB Baranangsiang, Bogor 16144.  
**Telp./Fax.** : (0251) 8330 970/8330 977  
**E-mail** : [erliza\\_h@srbc-ipb.com](mailto:erliza_h@srbc-ipb.com), [erliza.h@gmail.com](mailto:erliza.h@gmail.com), [erliza\\_h@yahoo.com](mailto:erliza_h@yahoo.com)  
**Alamat Rumah** : Jl. Sari Bentang No. 3, Villa Duta, Bogor, 16143  
**Telp.** : (0251) 8345333, 2796501

## 1. Riwayat Pendidikan

Perguruan Tinggi	Gelar	Tahun	Bidang Studi
Institut Pertanian Bogor	Ir	1985	Teknologi Industri Pertanian
Institut Pertanian Bogor	M.Si	1995	Teknologi Industri Pertanian
Institut Pertanian Bogor	Dr	2001	Teknologi Industri Pertanian



## 2. Pengalaman Kerja

Institusi	Posisi	Periode
Departemen TIN-Fateta IPB	Dosen	1987 - sekarang
Center for The Development of Safe Agroindustrial Processes (CDSAP)-IPB	Peneliti	1997- 2004
Student and Bioenergy Research Center (SIRC) LPPM - IPB	Kepala	2006 - sekarang
Guru Besar Bidang Teknologi Proses Agroindustri	Guru Besar	2008 - sekarang

## 3. Mata Kuliah yang Diajarkan Saat Ini

Nama Mata Kuliah	Jenjang Pendidikan
1. Pengetahuan Bahan Agroindustri	S1
2. Rancangan Proses	S1
3. Teknologi Bioenergi	S2 dan S3

## 4. Pengalaman Organisasi

No	Nama Organisasi	Posisi	Periode	Tempat	Ketua Organisasi/ Kegiatan
1	Working Group "Penyiapan Konsep Klaster Industri Hilir Kelapa Sawit", Kementerian Perindustrian-RI.	Anggota	2009 – 2010	Jakarta	Dr. Alexander Barus
2	Better Earth Green Energy Corporation	Board of Director	2009- sekarang	Los Angeles, USA	Jack Lee
3	Grand Inizio SDN BHD	R&D Director	2009- sekarang	Kuala Lumpur, Malaysia	Tan Sri Dato' Dr. Syed
4	Asia Bioenergy Technologies SDN BHD	R&D Director	2007-2009	Kuala Lumpur, Malaysia	Leung Kok Keong

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:  
 a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.  
 b. Pengutipan tidak mengalkan kepentingan yang wajar. IPB.

2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.

No	Nama Organisasi	Posisi	Periode	Tempat	Ketua Organisasi/ Kegiatan
5	Indonesia Center of Excellent (COE) on Bioenergy. The Japan Indonesian Presidential Scholarship Program/ JIPSP-World Bank	Ketua	2009- sekarang	IPB Bogor	Prof. Dr. Erliza Hambali
6	Working Group "Etanol dari Ubi Kayu". KADIN-RI	Anggota	2008-2009	Jakarta	Dra. Noes Soediono
7	Working Group Energi. Kementerian Riset dan Teknologi-RI	Anggota	2007- 2008	Jakarta	Dr. Hudi Histowo
8	Asosiasi Bioenergi Indonesia	Ketua	2009 – sekarang	Bogor	Prof. Dr. Erliza Hambali
9	Working Group CPO. Departemen Perindustrian-RI	Anggota	2005-2006	Jakarta	Dirjen IKAH, Departemen Perindustrian

## 5. Penghargaan

No	Jenis Penghargaan	Tahun	Pemberi Penghargaan
1	102 Inovasi Indonesia Paling Prospektif : Gelatin Halal. Inventor : <b>Erliza Hambali</b> , Ani Suryani	2010	Business Innovation Center-Kementerian Riset dan Teknologi-RI
2	102 Inovasi Indonesia Paling Prospektif : Biopellet dari Petiole Pelepah Sawit. Inventor : <b>Erliza Hambali</b> , Dwi Setyaningsih, Windi Liliana, Dipo Bariguna	2010	Business Innovation Center-Kementerian Riset dan Teknologi-RI

- Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
    - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
    - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.
  2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.



No	Jenis Penghargaan	Tahun	Pemberi Penghargaan
3	101 Inovasi Indonesia Paling Prospektif: Sabun kesehatan dari minyak jarak pagar. Inventor : <b>Erliza Hambali</b> , Dwi Setyaningsih, Ani Suryani, Mira Rivai, Malik Gunawan, Gabriel Pasa, Sri Windarwati	2009	Business Innovation Center-Kementerian Riset dan Teknologi-RI
4	Invensi IPB sebagai Inventor	2009	Rektor Institut Pertanian Bogor
5	101 Inovasi Indonesia Paling Prospektif: Surfaktan MES dari Minyak Kelapa Sawit sebagai <i>Oil Well Stimulation Agent</i> Inventor : <b>Erliza Hambali</b> , Ani Suryani Pudji Permadi, Agus Pratomo, Mira Rivai, Ria Maria	2008	Business Innovation Center-Kementerian Riset dan Teknologi-RI
6	100 Inovasi Indonesia Paling Prospektif: Papan Partikel dari Limbah Padat dari Hasil Penyulingan Minyak Akar Wangi ( <i>Vetiveria zizanoides Stapt.</i> ) Inventor: <b>Erliza Hambali</b> , P. Sutigno, R. Fitri H	2008	Business Innovation Center-Kementerian Riset dan Teknologi-RI
	100 Inovasi Indonesia Paling Prospektif: Pemanfaatan Lemak Tengkawang sebagai Substituen Malam untuk Pembuatan Lipstik. Inventor: <b>Erliza Hambali</b> , Irawadi Jamaran, S. Saeni, Tun Tedja Irawadi, Ani Suryani, Zaenal Alim Mas'ud	2008	Business Innovation Center-Kementerian Riset dan Teknologi-RI

© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber.

- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.



No	Jenis Penghargaan	Tahun	Pemberi Penghargaan
8	Inventor dengan Judul "Proses Produksi Gelatin dari Kulit Sapi Menggunakan Metode Ekstraksi Multitahap. Patent No. ID 0018918	2007	Rektor Institut Pertanian Bogor
9	20 Tahun Satyalencana Karyasatya	2007	Presiden Indonesia
0	Penulis Produktif	2005	PT. Penebar Swadaya

## . Publikasi Paten

No	Tahun	Nama	Judul	Patent Awarded/ Nomor Registrasi
	2008	<b>Erliza Hambali</b> Dwi Setyaningsih Sri Windarwati	Formulasi dan Proses Pembuatan Sabun Transparan Organik	Proses registrasi
	2007	<b>Erliza Hambali</b> Ani Suryani.	Proses Produksi Gelatin (Tipe A dan Tipe B) dari Kulit Sapi Menggunakan Ekstraksi Multitahap	No. Paten ID 0018918
3	2006	<b>Erliza Hambali</b> P. Sutigno R. Fitri H.	Papan Partikel dari Limbah Padat Hasil Penyulingan Minyak Akar Wangi ( <i>Vetiveria zizanoides</i> Stapt)	Didaftarkan dan dibiayai oleh HAKI IPB. Permohonan Paten No. P00200400338
	2006	<b>Erliza Hambali</b> Irawadi Jamaran S. Saeni Tun Tedja Irawadi Ani Suryani Zaenal A. Mas'ud.	Pemanfaatan Lemak Tengkawang sebagai Substituen Malam pada Pembuatan Lipstik	Dibiayai oleh Kementerian Riset dan Teknologi. Permohonan Paten No. P00200200546

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber.

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.



## 7. Publikasi Jurnal

No	Tahun	Author	Judul	Nama Jurnal
1	2009	Ismiyati Ani Suryani Djumali Mangunwidjaja Machfud <b>Erliza Hambali</b>	Produksi Natrium Lignosulfonat dari Lignin Terisolasi Tandan Kosong Kelapa Sawit (TKKS): Identifikasi dan Uji Kinerja sebagai <i>Dispersant Agent</i>	Jurnal Teknologi Industri Pertanian, Institut Pertanian Bogor. ISSN: 0216-3160, Indonesia. Vol. 19, No.1, Hlm. 25-29.
2	2008	<b>Erliza Hambali</b> Ani Suryani Agus Pratomo Puji Permadi Ria Maria	Palm Oil-Based Methyl Ester Sulphonate As An Oil Well Stimulation Agent	Journal Of Oil Palm Research (Special Issue - July 2008) P. 8 – 11, Malaysia
3	2007	Khaswar Syamsu Ani Suryani <b>Erliza Hambali</b> Tatit Krissupijanti Arya Andhika	Kajian Ketahanan Surfaktan Metil Ester Sulfonat (MES) sebagai <i>Oil Well Stimulation Agent</i> terhadap Aktivitas Bakteri di Lingkungan Minyak Bumi	Jurnal Teknologi Pertanian Universitas Mulawarman. ISSN : 1858-2419, Indonesia. Vol.3, No.1, Hlm. 1-11.
4	2006	<b>Erliza Hambali</b> Mira Rivai Siti Mujdalipah	Partisipasi Perguruan Tinggi dan Litbang dalam Pengembangan Industri Perkebunan Kelapa Sawit, Jarak Pagar, dan Biodiesel	Jurnal Agrimedia ISSN : 0853-8468, Indonesia. Vol. 11, No. 1.
5	2006	<b>Erliza Hambali</b> Ani Suryani Puji Permadi Agus Pratomo Siti Mujdalipah	Kinerja Surfaktan Metil Ester Sulfonat (MES) sebagai <i>Oil Well Stimulation Agent</i> Akibat Pengaruh Suhu, Lama Pemanasan, dan Konsentrasi Asam (HCl)	Jurnal Teknologi Industri Pertanian, Institut Pertanian Bogor. ISSN: 0216-3160, Indonesia. Vol.16, No.1.

Bogor Agricultural University

© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber.

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.  
b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.

No	Tahun	Author	Judul	Nama Jurnal
6	2006	Sri Hidayati Ani Suryani Puji Permadi <b>Erliza Hambali</b> Khaswar Syamsu Sukardi	Optimasi Proses Produksi Surfaktan MES dari Minyak Inti Sawit	Jurnal Teknologi Industri Pertanian, Institut Pertanian Bogor. ISSN: 0216- 3160, Indonesia. Vol.1, No.5.
7	2005	<b>Erliza Hambali</b> Tatit K. Bunasor Ani Suryani Giri Angga Kusumah	Aplikasi Dietanolamida (DEA) dari Asam Laurat Minyak Inti Sawit dalam Pembuatan Sabun Transparan	Jurnal Teknologi Industri Pertanian, Institut Pertanian Bogor. ISSN: 0216- 3160, Indoneisa. Vol.15 No. 2.
8	2005	Ani Suryani <b>Erliza Hambali</b> Hasanah Kurniadewi	Kajian Pengaruh Lidah Buaya ( <i>Aloe vera</i> ) dan Bee Pollen dalam Pembuatan Sabun Opaque	Jurnal Teknologi Industri Pertanian, Institut Pertanian Bogor. ISSN: 0216- 3160, Indonesia. Vol.15, No. 2.

## 8. Publikasi Buku

1. **Erliza Hambali** dan Mira Rivai. 2010. Teknologi Surfaktan. SBRC, Bogor, Indonesia. ISBN: 978-979-1312-15-8. In Press.
2. **Erliza Hambali**, Ani Suryani, Dadang Hariyadi, Hasim H, Iman K. Reksowardojo, Mira Rivai, M. Ihsanur, Prayoga Suryadarma, Soekisman Tjitrosemito, Tatang H. Soerawidjaja, Theresia P, Tirta P, and Wahyu Purnama. 2006. Jarak Pagar: Tanaman Penghasil Biodiesel. Penebar Swadaya, Jakarta, Indonesia. ISBN: 979-489-982-8.
3. **Erliza Hambali**, Siti Mujdalipah, Armansya H.T, Abdul Waries P, dan Roy Hendroko. 2008. Teknologi Bioenergi. Agromedia, Jakarta, Indonesia. ISBN: 979-006-113-7.
4. Rama Prihandana, **Erliza Hambali**, Siti Mujdalipah, Roy Hendroko. 2008. Meraup Untung dari Jarak Pagar. Penebar Swadaya, Indonesia. ISBN: 979-006-044-0.





5. **Erliza Hambali, Ani Suryani, Mira Rivai.** 2005. *Membuat Sabun Transparan untuk Gift dan Kecantikan.* Penebar Swadaya, Jakarta, Indonesia. ISBN: 979-3927-02-X.

## 9. Publikasi Prosiding

No	Tahun	Penulis	Judul	Nama Prosiding
1	2007	<b>Erliza Hambali</b>	Peran Perguruan Tinggi dan Litbang dalam Pengembangan Pemanfaatan Hasil Sampung Industri Biodiesel dan Bioetanol	Prosiding Konferensi Nasional "Pemanfaatan Hasil Sampung Industri Biodiesel dan Etanol dan Peluang Pemanfaatan Industri Terintegrasinya". ISBN 978-979-1312-11-0. Hlm. 7-12.
2	2006	<b>Erliza Hambali</b>	Partisipasi Perguruan Tinggi dalam Pengembangan Biodiesel dan Bioetanol di Indonesia	Prosiding Workshop Nasional "Bisnis Biodiesel dan Bioetanol di Indonesia". ISBN. 978-979-1312-08-3. Hlm. 115-123
3	2006	<b>Erliza Hambali</b>	Diversifikasi Produk dan Peluang Usaha Kecil Menengah dalam Mendukung Pengembangan Desa Mandiri Energi	Prosiding Simposium Biodiesel Indonesia. ISBN. 978-979-1312-08-3. Hlm. 115-123
4	2006	<b>Erliza Hambali</b>	Partisipasi Perguruan Tinggi dalam Mendapatkan Pembiayaan untuk Usaha Perkebunan Kelapa Sawit, Jarak Pagar, dan Industri Biodiesel	Prosiding Seminar Nasional "Pembiayaan Pengembangan Perkebunan Kelapa Sawit, Jarak Pagar, dan Industri Biodiesel". ISBN. 978-979-1312-03-5. Hlm. 10-18.

No	Tahun	Penulis	Judul	Nama Prosiding
5	2005	<b>Erliza Hambali</b>	Kontribusi Perguruan Tinggi dan Lembaga Litbang dalam Pengembangan Pemanfaatan Surfaktan Berbasis Minyak Kelapa Sawit	Prosiding Seminar Nasional "Surfaktan Berbasis Minyak Kelapa Sawit untuk Industri". ISBN. 978-979-1312-00-4. Hlm. 9-24.
6	2005	<b>Erliza Hambali</b>	Pengembangan Klaster Industri Turunan Minyak Kelapa Sawit	Prosiding Seminar Nasional "Pemanfaatan Oleokimia Berbasis Minyak Kelapa Sawit untuk Industri". ISBN. 978-979-1312-01-1. Hlm. 19-29.

## 0. Penelitian

Judul Penelitian	Anggota Tim	Tahun	Sponsor/ Partner
1. Kerjama Penelitian Teknologi/Riset Terapan Studi Kelayakan Pemanfaatan Minyak Kelapa Sawit (CPO) Pada Kegiatan Enhanced Oil Recovery	<b>Erliza Hambali,</b> Pudji Permadi, Mira Rivai, Sugihardjo, Ani Suryani, Encep Hidayat, Anas Bunyamin, Slamet Purwanto, Ari Imam Sutanto	2010 -sekarang	Pertamina
2. Study On The Potential Of Waste Materials From CPO Mills In East Kalimantan The Republic Of Indonesia	<b>Erliza Hambali,</b> Mira Rivai, Arfie Thahar, Ari Imam, Dipo Bariguna	2010	Mitsubishi Corporation Tokyo, Japan

- Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
    - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
    - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.
  2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.



Judul Penelitian	Anggota Tim	Tahun	Sponsor/ Partner
3. Peningkatan Nilai Tambah Minyak Kelapa Sawit Melalui Pengembangan Teknologi Proses Produksi Surfaktan Metil Ester Sulfonat (MES) dan Aplikasinya untuk Meningkatkan Produksi Minyak Bumi menggunakan Metode Puff dan Puff	<b>Erliza Hambali,</b> Putu Suarsana, Sugihardjo, Mira Rivai, Edi Zulchaidir, Hermansyah Handoko	2009- sekarang	DIKTI
4. Peningkatan Nilai Tambah Minyak Jarak Pagar Melalui Pemanfaatan Biodiesel Jarak Pagar menjadi Surfaktan Metil Ester Sulfonat (MES) dan Aplikasinya sebagai <i>Oil Well Stimulation Agent</i>	<b>Erliza Hambali,</b> Ani Suryani, Mira Rivai, Hermansyah Handoko	2009- sekarang	Kementerian Riset dan Teknologi
5. Kajian Pengembangan Industri Hilir Kelapa Sawit di Propinsi Riau	<b>Erliza Hambali,</b> Nyak Ilham, Mira Rivai, Ari Imam, Arfie Thahar, Aan Komarudin, Encep Hidayat, Andi Rahmanto	2009	Pemerintah Daerah Propinsi Riau
6. Profil Investasi: Pengembangan Industri Hilir Kelapa Sawit	<b>Erliza Hambali,</b> Nyak Ilham, Mira Rivai, Ari Imam, Arfie Thahar, Aan Komarudin, Encep Hidayat, Andi Rahmanto	2009	Pemerintah Daerah Propinsi Riau

Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

- Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
    - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
    - b. Pengutipan tidak mengizinkan kepentingan yang wajar IPB.
  2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.



Judul Penelitian	Anggota Tim	Tahun	Sponsor/ Partner
7. Dampak Ekspor Skala Besar Biodiesel dari Kelapa Sawit terhadap Stakeholder di Indonesia	Yandra Arkeman, <b>Erliza Hambali</b> , Rafian Joni, Nila Rifai and Masahiro Matsuura	2009 - sekarang	DIKTI
8. Studi Kebijakan Pengembangan Industri Hilir Kelapa Sawit di Propinsi Riau	<b>Erliza Hambali</b> , Nyak Ilham, Arfie Thahar, Aan Komarudin	2009	Pemerintah Daerah Propinsi Riau
9. Studi Kelayakan Pendirian Industri Surfaktan Metil Ester Sulfonat (MES) Kapasitas 50.000 ton per tahun	<b>Erliza Hambali</b> , Arfie Thahar, Mira Rivai	2008	PT PN III
10. Efektivitas Proses Sulfonasi Menggunakan SO <sub>3</sub> pada Produksi Surfaktan Anionik dari Minyak Kelapa Sawit	<b>Erliza Hambali</b> , Mira Rivai	2008	DIKTI
11. Pengembangan Material <i>Cleaning Agent</i> untuk Meningkatkan Proses Pemurnian Biodiesel Jarak Pagar	<b>Erliza Hambali</b> , Dwi Setyaningsih, Nunung Haryanto, Hermawan Koesbudiarto	2007-2008	Kementerian Riset dan Teknologi
12. Peningkatan Kualitas Biodiesel Jarak Pagar Melalui Sintesis Gliserol Eter sebagai Aditif Penurun Titik Kabut dan Titik Tuang	Dwi Setyaningsih, <b>Erliza Hambali</b> , Sri Yuliani, Djajeng Sumingrat	2007- 2008	KKP3T, Kementerian Pertanian
13. Study on Biofuel Crop in Indonesia	<b>Erliza Hambali</b> , Dadang, Anggi Nindita	2007	Kanematsu Corporation, Japan

- Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
    - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
    - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.
  2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.



Judul Penelitian	Anggota Tim	Tahun	Sponsor/ Partner
14. Kajian Kelayakan Pembangunan Pabrik Palm Kernel Oil (PKO) Kapasitas 400 ton/hari	Ani Suryani, <b>Erliza Hambali</b> , Arfie Thahar, Ari Imam, Mira Rivai	2007	PTPN III/PT Kogas Driyap Konsultan
15. Kajian Kelayakan Pembangunan Pabrik Kelapa Sawit (PKS) Kapasitas 45 ton TBS/jam	<b>Erliza Hambali</b> , Ani Suryani, Arfie Thahar, Ari Imam	2007	PTPN III/PT Kogas Driyap Konsultan
16. Produksi Lignosulfonat berbasis Tandan Kosong Kelapa Sawit (TKKS) dan Limbah Hitam Pabrik Pulp	Ani Suryani, <b>Erliza Hambali</b> , Djumali Mangunwijaya	2006 - 2007	DIKTI
17. Studi Kelayakan Pengembangan Pabrik Biodiesel Kapasitas 60.000 ton/tahun	Dhani Satria W, <b>Erliza Hambali</b>	2006	SBRC LPPM-IPB
18. Biodiesel Development and Opportunity in Developing Country	<b>Erliza Hambali</b> , Dwi Setyaningsih, Dhani Satria W, Dadang	2005	Eco-Securities
19. Optimasi Produksi Surfaktan Metil Ester Sulfonat (MES) Skala Pilot Plant Menggunakan Sistem Batch	Ani Suryani, <b>Erliza Hambali</b>	2005	MAKSI – Kementerian Riset dan Teknologi

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber.

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.  
b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.

2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.

## 11. Seminar, Workshop, dan Konferensi Internasional (Sebagai Pembicara)

No	Acara	Judul Presentasi/Penulis
1	The 16 <sup>th</sup> International Conference for Renewable Resources and Plant Biotechnology, Magdeburg, Germany, June 7-8 2010	IFT Performance of MES Surfactant from Palm Olein for EOR Application/ <b>Erliza Hambali</b> , Mira Rivai, Putu Suarsana, Sugiharjo, Edi Zulchaidir, Hermansyah Handoko
2	The 16 <sup>th</sup> International Conference for Renewable Resources and Plant Biotechnology, Magdeburg, Germany, June 7-8 2010	The Development Process of Jatropha Methyl Ester Sulfonic Acid (MESA) to Enhance Oil Well Recovery/ Siti Mujdalipah, <b>Erliza Hambali</b> , Ani Suryani, Mira Rivai, Hermansyah Handoko, Edi Zulchaidir
3	Applied Technology Workshop (ATW): Pushing the Recovery Limit with EOR, Bali, August 9-12, 2009	Biosurfactant from Palm Oil for EOR Project/ <b>Erliza Hambali</b>
4	International Conference on Biomass Energy Technologies (ICBT) 2008, Guangzhou, China, 3-5 Desember 2008	Characteristic of Biomass Pellets from Several Agroresidues/ <b>Erliza Hambali</b> , Dwi Setyaningsih, M. Chairul Umam, Windi Liliana
5	Asia Pacific Forum on Sustainable Production of Biofuels, Metro Manila, Philipines, 26-28 November 2008	Biofuel Development in Indonesia: Opportunity and Challenges/ <b>Erliza Hambali</b> , Mujizat Kawaroe, Endang Widayati, Susi Apriliyanti
6	Facilitating the Bi-regional EU-ASEAN Science and Technology Dialogue Conference, Paris, 19-20 November 2008	The Development on Bioenergy from <i>Jatropha curcas</i> in Indonesia/ <b>Erliza Hambali</b>

Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber.

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.  
b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.



No	Acara	Judul Presentasi/Penulis
7	Biofuels Development in EU and SEA-Sharing R&D Experience, Bangkok, Thailand, 2-4 November 2008	Research Collaboration Opportunities to Increase Productivity of <i>Jatropha curcas</i> as an Alternative of Biofuel Feedstock/ <b>Erliza Hambali</b>
8	Ⓢ Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor) Kuala Lumpur Jatropha Summit 2008: Sharing Resources Towards Sustainable Bioenergy Feedstock, Technology Park Malaysia, Kuala Lumpur, 12-14 Agustus 2008	Jatropha Research Development in Indonesia/ <b>Erliza Hambali</b>
9	First National Workshop on Renewable Energy from <i>Jatropha curcas</i> - The Way Forward, Eastwood Valley Golf and Country Club, Miri, Serawak, 7-8 Agustus 2008	Jatropha Diversification Products/ <b>Erliza Hambali</b>
10	International Jatropha Conference 2008 : Researches for The Near Future Business, IPB International Convention Center, Bogor, Indonesia, 24-25 Juni 2008	Progress Research on Jatropha Development from Bogor Agricultural University/ <b>Erliza Hambali</b>
11	The Spanish Agency for International Development Cooperation, Madrid, Spain, 30 Mei 2008	Renewable Energy Development in Indonesia/Martin Djamin, <b>Erliza Hambali</b> , Nenny Prastiwi
12	21 <sup>st</sup> Sympsoium of Malaysian Chemical Engineers: Challenges and Opportunities in Chemical Engineering for Sustainable Future, Auditorium Jurutera, Faculty of Engineering UPM, Malaysia, 11-13 Desember 2007	Jatropha <i>curcas</i> as Prospective Alternative for Biofuel Resources/ <b>Erliza Hambali</b>

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber.

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.

2. Dilarang menggunakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.

- Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
    - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
    - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.
  2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.

No	Acara	Judul Presentasi/Penulis
13	International Workshop on the Development of the <i>Jatropha curcas</i> L. Industry, Hainan Island, China, 29-31 Oktober 2007	Business Models of Integrated <i>Jatropha</i> Industry to Speed Up <i>Jatropha</i> Development/ <b>Erliza Hambali, Dhani Satria W</b>
14	MPOB International Palm Oil Congress 2007, Kualalumpur, Malaysia, 27-31 Agustus 2007	Palm Oil-Based Methyl Ester Sulphonate as an Oil Well Stimulation Agent/ <b>Erliza Hambali, Ani Suryani, Agus P, Pudji Permadi, Ria Maria</b>
15	International Seminar on 12 ACC, Kualalumpur, 23-25 Agustus 2007	Biodiesel From <i>Jatropha Curcas</i> Oil/ <b>Erliza Hambali</b>
16	Seminar on Development of Biofuel Production and Biomass Technology- Jakarta, 21 Februari 2006	Small Scale Biodiesel Production in Rural Area/ <b>Erliza Hambali</b>

## 2. Konferensi, Seminar, Workshop, dan Pelatihan Nasional (Sebagai Pembicara/Pelatih)

Acara	Judul Presentasi/Penulis
1. Workshop Pengembangan Komoditi Kelapa Sawit Sebagai Bahan Baku Industri” Disperindagkop UMKM Pemprov Kalimantan Timur, Samarinda, 9 Agustus 2010	Peluang Kalimantan Timur Sebagai Pusat Pengembangan Industri Berbasis Sawit dalam Mendukung Perekonomian Daerah/ <b>Erliza Hambali</b>
2. Workshop Kerjasama Penelitian dan Prospek Skala Komersil PTPN IV, Medan 5 Agustus 2010	Produksi Oleochemical Berbasis Surfaktan/ <b>Erliza Hambali</b>
3. Workshop Kerjasama Penelitian dan Prospek Skala Komersil PTPN IV, Medan 5 Agustus 2010	Industri Hilir Kelapa Sawit yang Prospektif untuk Dikembangkan di Indonesia/ <b>Erliza Hambali</b>
4. Seminar Investasi Riau Expo 2010, Pekanbaru, 2 Agustus 2010	Teknologi Produksi dalam Rangka Pengembangan Klaster Industri Hilir Kelapa Sawit/ <b>Erliza Hambali</b>





Acara	Judul Presentasi/Penulis
5. Seminar Musyawarah Nasional Asosiasi Bioenergi Indonesia, Pekanbaru, 29-30 Juni 2010	Strategi Pengembangan Bioenergi di Indonesia/ <b>Erliza Hambali</b>
6. Seminar Musyawarah Nasional Asosiasi Bioenergi Indonesia, Pekanbaru, 29-30 Juni 2010	Potensi Biomassa dari Limbah Kelapa Sawit Sebagai Bahan Baku Bioenergi/ Arfie Thahar, <b>Erliza Hambali</b> , Ari Imam S, Aan Komarudin,
7. Sirkel “Teknis Konversi Energi”, Yudya Hotel, Cipayung, Bogor, 3-28 Januari 2010	Teknologi Produksi Biodiesel/ <b>Erliza Hambali</b>
8. Sosialisasi Klaster Industri Hilir Kelapa Sawit di Kalimantan Timur, Samarinda, 30 Desember 2009	Konsep Industri Hilir Kelapa Sawit di Kalimantan Timur/ <b>Erliza Hambali</b>
9. Sosialisasi Klaster Industri Hilir Kelapa Sawit di Propinsi Riau, Dumai, 14 Desember 2009	Pengembangan Klaster Industri Hilir Kelapa Sawit di Propinsi Riau/ <b>Erliza Hambali</b>
10. Seminar Tahunan MAKSI “Dukungan Penelitian dan Pengembangan dalam Peningkatan Daya Saing Industri Sawit Indonesia, Bogor, 24-25 November 2009	Peluang Pemanfaatan Hasil Riset Surfaktan Metil Ester Sulfonat untuk Meningkatkan Recovery Minyak Bumi/ <b>Erliza Hambali</b> , Putu Suarsana, Mira Rivai, Sugihardjo, Edi Zulchaidir, Hermansyah Handoko
11. Seminar Tahunan MAKSI “Dukungan Penelitian dan Pengembangan dalam Peningkatan Daya Saing Industri Sawit Indonesia, Bogor, 24-25 November 2009	Pemisahan Fraksi Kaya Tokoferol dari Biodiesel Crude Palm Oil (CPO) Menggunakan Distilasi Molekuler/ Dwi Setyaningsih, Hendrix Y Setiawan, <b>Erliza Hambali</b> , Ani Suryani
12. Konferensi Nasional Bioenergi “Meningkatkan Nilai Tambah Industri Bioenergi”, Bogor, 23 November 2009	National Contact Point (NCP) dalam Bidang Bioenergi untuk SEA-EU NET/ <b>Erliza Hambali</b> , Endang Warsiki

Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.



© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University

Acara	Judul Presentasi/Penulis
13. Konferensi Nasional Bioenergi “Meningkatkan Nilai Tambah Industri Bioenergi”, Bogor, 23 November 2009	Manajemen Resiko Agroindustri Biodiesel dari Minyak Kelapa Sawit/ I Gusti Bagus Udayana, Eriyatno, <b>Erliza Hambali</b> , Anas M. Fauzi
14. Konferensi Nasional Bioenergi “Meningkatkan Nilai Tambah Industri Bioenergi”, Bogor, 23 November 2009	Aplikasi Adsorben untuk Pemurnian Biodiesel Jarak Pagar Menggunakan Metode Kolom/ Mira Rivai, <b>Erliza Hambali</b> , Dwi Setyaningsih, IA Herdiani, Siti Mujdalipah
15. Konferensi Nasional Bioenergi “Meningkatkan Nilai Tambah Industri Bioenergi”, Bogor, 23 November 2009	Pengaruh Penggunaan Ulang Adsorben Hasil Regenerasi dalam Pemurnian Biodiesel Jarak Pagar/Mira Rivai, <b>Erliza Hambali</b> , Dwi Setyaningsih, Mira Setiarsih, Siti Mujdalipah
16. Konferensi Nasional Bioenergi “Meningkatkan Nilai Tambah Industri Bioenergi”, Bogor, 23 November 2009	Identifikasi Stakeholder Industri Biodiesel dari Kelapa Sawit di Indonesia/Rafian Joni, Yandra Arkeman, <b>Erliza Hambali</b> , Mashahiro Matsuura
17. Konferensi Nasional Bioenergi “Meningkatkan Nilai Tambah Industri Bioenergi”, Bogor, 23 November 2009	Nilai Tambah Olein Kelapa Sawit dengan Pengembangan Surfaktan Metil Ester Sulfonat Asam (MESA)/ Siti Mujdalipah, <b>Erliza Hambali</b> , Ani Suryani, E. Zulchaidir
18. Workshop “Sistem Pengembangan untuk Pangan dan Energi”, 6 November 2009	Inisiasi National Contact Point (NCP) dalam Bidang Pertanian, Pangan, dan Bioenergi untuk SEA-EU NET/ <b>Erliza Hambali</b> , Endang Warsiki
19. Workshop Nasional “Pengembangan Klaster Industri Hilir Kelapa Sawit di Propinsi Riau, Gran Melia Hotel, Jakarta, Indonesia, 24 Juni 2009	Kontribusi Perguruan Tinggi dan Pusat Penelitian untuk Pengembangan Klaster Industri Hilir Kelapa Sawit/ <b>Erliza Hambali</b>

- Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
    - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
    - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.
  2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.



Acara	Judul Presentasi/Penulis
20. Seminar Nasional “Pembangunan Kebun Kelapa Sawit yang Berkelanjutan untuk Pangan, Energi, dan Industri Oleokimia, Bogor, 30 Oktober 2008	Peran Perguruan Tinggi dalam Pengembangan Produk Turunan Kelapa Sawit untuk Pangan, Energi, dan Produk Oleokimia Lainnya/ <b>Erliza Hambali</b>
21. Workshop Nasional “Produksi Biofuel yang Berkelanjutan”, Jakarta, 21 Juni 2007	Pemanfaatan Hasil Sampung Industri Biofuel/ <b>Erliza Hambali</b>
22. Seminar Nasional “Energi Terbarukan”, Borobudur Hotel, Jakarta, 18 Juni 2007	Progres Penelitian Pemanfaatan Jarak Pagar di Indonesia/ <b>Erliza Hambali</b>
23. Konferensi dan Ekspo Agrinex – Jakarta Convention Center (JCC), Jakarta, 16 – 18 Maret, 2007	Peran Perguruan Tinggi dalam Pengembangan Biofuel/ <b>Erliza Hambali</b>
24. Seminar Nasional “Pemanfaatan Hasil Sampung Industri Biodiesel dan Bioetanol serta Peluang Pengembangan Industri Terintegrasinya”, Jakarta, 13 Maret 2007.	Partisipasi Perguruan Tinggi dalam Pemanfaatan Hasil Sampung Industri Biodiesel dan Bioetanol / <b>Erliza Hambali</b>
25. Diseminasi Desa Mandiri Energi di Daerah Pedesaan Berbasis pada Jarak Pagar dan Cara Mengolah Produk Turunannya, Jakarta, 4-5 Desember, 2006	Prospek Pengembangan Desa Mandiri Energi di Daerah Pedesaan Berbasis pada Jarak Pagar/ <b>Erliza Hambali</b>
26. Workshop Nasional “Bisnis Biodiesel dan Bioetanol di Indonesia, Jakarta, 21 November, 2006	Partisipasi Perguruan Tinggi dalam Pengembangan Biodiesel dan Bioetanol/ <b>Erliza Hambali</b>
27. Simposium Biodiesel Indonesia, Jakarta, 5-6 September, 2006	Diversifikasi dan Peluang Produk Industri Skala Kecil untuk Mendukung Desa Mandiri Energi di Daerah Pedesaan / <b>Erliza Hambali</b>

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak mengalkan kepentingan yang wajar. IPB.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.

- Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
    - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
    - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.
  2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.

Acara	Judul Presentasi/Penulis
28. Seminar Nasional “Pembiayaan dan Pengembangan Perkebunan Kelapa Sawit, Jarak Pagar, dan Industri Biodiesel, Bogor, 23 Februari 2006	Partisipasi Perguruan Tinggi dalam Pembiayaan dan Pengembangan Perkebunan Kelapa Sawit, Jarak Pagar, dan Industri Biodiesel/ <b>Erliza Hambali</b>
29. Seminar Nasional “Pemanfaatan Surfaktan Berbasis Minyak Kelapa Sawit untuk Industri, Bogor, 4 Agustus 2005	Kontribusi Perguruan Tinggi dan Litbang pada Pengembangan Surfaktan/ <b>Erliza Hambali</b>
30. Seminar Nasional “Pemanfaatan Oleokimia Berbasis Minyak Kelapa Sawit untuk Industri”, Bogor, 24 November 2005	Pengembangan Industri Turunan Minyak Kelapa Sawit/ <b>Erliza Hambali</b>

### 3. Seminar, Workshop, dan Konferensi (sebagai Panitia)

Acara	Kedudukan	Diselenggarakan Oleh
1. Konferensi Nasional Bioenergi “Meningkatkan Nilai Tambah Industri Bioenergi”, Bogor, 23 November 2009	Ketua	Forum Biodiesel Indonesia (FBI)
2. Workshop Nasional “Pengembangan Klaster Industri Hilir Kelapa Sawit di Propinsi Riau, Gran Melia Hotel, Jakarta, Indonesia, 24 Juni 2009	Ketua	SBRC-IPB
3. Seminar Nasional “Pembangunan Kebun Kelapa Sawit yang Berkelanjutan untuk Pangan, Energi, dan Industri Oleokimia, Bogor, 30 Oktober 2008	Ketua	SBRC-IPB



Acara	Kedudukan	Diselenggarakan Oleh
4. Seminar Nasional “Teknologi Surfaktan dan Aplikasinya pada Industri Minyak dan Gas (Migas) untuk Meningkatkan Produksi Minyak Bumi, Salak Hotel, Bogor, Indonesia, 28-29 Agustus 2008	Ketua	SBRC-IPB
5. Oil Algae Seminar “The Next Prospective Environmental Biofuel Feedstock” IPB International Convention Center, Bogor, Indonesia, August 26, 2008	Anggota Panitia	SBRC-IPB
6. International Jatropha Conference, IPB International Convention Center, Bogor, Indonesia, June 24-26, 2008	Ketua	SBRC-IPB
7. International Biofuel Conference Toward a Sustainable Biofuel Industry”, Sanur Paradise Plaza Hotel – Bali, December 10-11, 2007	Ketua	SBRC – IPB dan Forum Biodiesel Indonesia
8. Seminar Nasional “Pemanfaatan Hasil Samping Industri Biodiesel dan Bioetanol serta Peluang Pengembangan Industri Terintegrasinya”, Jakarta, 13 Maret 2007	Ketua	SBRC – IPB
9. Workshop Nasional “Bisnis Biodiesel dan Bioetanol di Indonesia, Jakarta, 21 November, 2006	Ketua	SBRC & Kamar Dagang Indonesia (KADIN)
10. Simposium Biodiesel Indonesia, Jakarta, 5-6 September, 2006	Anggota Panitia	SBRC – IPB dan Forum Biodiesel Indonesia

Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

- Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
    - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
    - b. Pengutipan tidak mengikat kepentingan yang wajar IPB.
  2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.

Acara	Kedudukan	Diselenggarakan Oleh
11. Seminar Nasional “Pembiayaan dan Pengembangan Perkebunan Kelapa Sawit, Jarak Pagar, dan Industri Biodiesel, Bogor, 23 Februari 2006	Ketua	SRDC – IPB
12. Seminar Nasional “Pengembangan Jarak Pagar untuk Pure Plant Oil (PPO) dan Biodiesel, Bogor, 22Desember 2005	Ketua	SRDC – IPB
13. Seminar Nasional “Pemanfaatan Oleokimia Berbasis Minyak Kelapa Sawit untuk Industri”, Bogor, 24 November 2005	Anggota Panitia	SRDC – IPB
14. Seminar Nasional “Pemanfaatan Surfaktan Berbasis Minyak Kelapa Sawit untuk Industri, Bogor, 4 Agustus 2005	Anggota Panitia	SRDC – IPB

#### 14. Pengabdian Masyarakat

No	Acara	Tahun	Partner
1	Lomba Menulis “Pengembangan Biofuel”, Juli	2007	PT. Ford Motor Indonesia
2	Sosialisasi Program Kredit Ekonomi Nasional pada Pengembangan Biofuel dan Revitalisasi Perkebunan, PT. Bank Mandiri (Persero) Tbk., Penyaji	2006	PT. Bank Mandiri (Persero) Tbk

#### 15. Pengalaman Membimbing

##### A. Mahasiswa Bimbingan yang Telah Lulus

Program Sarjana : 88 mahasiswa  
 Program Pascasarjana : Master : 9 Mahasiswa  
 Doktor : 3 Mahasiswa

- Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
    - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
    - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.
  2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.



## B. Mahasiswa Bimbingan Saat Ini

Program Sarjana : 4 mahasiswa  
 Program Pascasarjana : Master : 9 Mahasiswa  
 Doktor : 4 Mahasiswa

## 16. Lain-Lain

No	Aktivitas	Tempat	Tema
1	Guest Lecturer at The Department of Forest Sciences, Faculty of Agriculture and Forest, University of Helsinki, Finland, 14 Juni 2010	Department of Forest Sciences, Faculty of Agriculture and Forest, University of Helsinki, Finland	Jatropha as New World Energy Source
2	Guest Lecturer at The PPM (Pilot Pflanzenoltechnologie Magdeburg e.V.), 9 Juni 2010	Pilot Pflanzenoltechnologie Magdeburg e.V., Berliner Chaussee, Magdeburg, Germany	Possibility for Research Collaboration on Oil Palm and Jatropha
3	Chair Person of 6th Biomass Asia-Workshop: Research and Technological Development for Sustainable Biomass Utilization in Asian Countries, November 18-19, 2009	Hotel Granvia, Hiroshima, Japan	
4	Guest Lecturer at The Forestry and Forest Products Research Institute (FFPRI), November 16, 2009	Tsukuba, Japan	Progress Research and Development of <i>Jatropha curcass</i> in Bogor Agricultural University



No	Aktivitas	Tempat	Tema
5	Indonesian Delegates for "EU-Southeast Asia Expert Meeting on 2 <sup>nd</sup> Generation Biofuels: Identifying Opportunities for Collaboration, Hanoi (Vietnam), September 10-11, 2009.	Hanoi, Vietnam	
6	Training on Mandatory Accreditation Programme for Directors of Public Listed Companies, Bursatra SDN BHD, March 24-25, 2009	Hilton Petaling Jaya, Malaysia	
7	SEA-EU-NET Project NCP Training Session Connecting ASEAN to Europe through Research, February 9-20, 2009	Ankara-Turkey, Bonn Germany and Brussel Belgium	
8	Chair Person of International Conference on Biomass Energy Technologies (ICBT), December 3-5, 2008	Guangzhou, China	
9	Guest Lecturer at The Kasetsart University, November 4, 2008	Bangkok, Thailand	Progress Research on Jatropha in Bogor Agricultural University
10	EU-Southeast Asia Workshop on Biofuels Development, November 2-3, 2008.	Siam City Hotel, Bangkok, Thailand	Research Collaboration Opportunities to Increase Productivity of Jatropha curcas as an Alternative of Biofuel Feedstocks

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.

2. Dilarang menggunakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.





No	Aktivitas	Tempat	Tema
11	Indonesian Delegates for "Advanced Seminar : The Use of The Renewable Energies, Biomass and Biofuels", Madrid (Spain), May 19-30, 2008	Madrid, Spain	
12	Guest Lecturer at The Collage of Life Science Sichuan University, March 23-29, 2008	Chengdu, China	The Improvement of Production Technologies of <i>Jatropha curcas</i>
13	Indonesian delegates for Biofuel orientation visit in USA, 28 July – 11 Augst, 2007	DOE , DOA , DOC, Major Trade and Research Organization, Program Manager of Worldwatch Institute, Environmental Protection Agency : The Office of Transportation and Air Quality, OPIC and Eximbank, Senator Norm Coleman, U.S. Departement of State and USAID, ENREL, School of Mine, and Others	

Bogor, 3 September 2010

Prof. Dr. Ir. Erliza Hambali, M.Si

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.

2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.

**Prof. Dr. Ir. Erliza Hambali, M.Si.**



© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University

**Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang**

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.



## Foto Keluarga



Dari kiri ke kanan :

Dr. Ir. Hasan Hambali, Prof. Dr. Erliza Hambali, Erha Gelania Andini, Erha Puspita Agriloka, BBA, Erha Mega Andika

© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.