

JADWAL MONEV INTERNAL
PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (BOPTN) 2014
SENIN, 18 AGUSTUS 2014

KELOMPOK I

Reviewer : 1. Prof. Dr. Ir Armansyah H. Tambunan, M.Sc
: 2. Prof. Dr. Ir. Sudirman Yahya, M.Sc

Ruang : Sekretaris LPPM IPB

| NO. | WAKTU | PENELITI UTAMA | JUDUL PENELITIAN |
|-----|---------------|---|--|
| 1 | 08.30 - 08.50 | Bambang Riyanto, S.Pi., M.Si. | Sediaan Padat Pangan Fungsional Melalui Mikroenkapsulasi Asam Lemak Esensial Dan Antioksidan Berbasis Hasil Laut Dan Rempah Tropika |
| 2 | 08.50 - 09.10 | Desniar, S.Pi., M.Si. | Karakterisasi Bakteri Asam Laktat Asal Bekasam Sebagai Probiotik Dan Aplikasinya Untuk Pangan Fungsional |
| 3 | 09.10 - 09.30 | Dr. Didah Nur Faridah, S.T.P., M.Si. | Perubahan Struktur dan Kristalin Pati Garut (<i>Maranta arundinaceae</i> L) Hasil Modifikasi Secara Enzimatis dan Fisik dalam Pengembangan Pati Resisten Tipe 3 |
| 4 | 09.30 - 09.50 | Dr. Dra. Sri Mulijani, M.Si. | Peningkatan Kinerja Rekayasa Membran Fuel Cell Berbahan Dasar Limbah Styrofoam: Aplikasi Membran Sebagai Perangkat Energi Terbarukan |
| 5 | 09.50 - 10.10 | Dr. drh. Sulistiyani, M.Sc. | Pengembangan Produk Antikolesterol Dari Tumbuhan Hutan Berbasis Mekanisme Penghambatan Enzim HMGCoA Reduktase |
| 6 | 10.10 - 10.30 | Dr. drh. Susi Soviana, M.Si. | Peningkatan Produktivitas Kerja Petani Di Wilayah Endemis Malaria Melalu Pengendalian Nyamuk Vektor Berbasis Zooprofilaksis |
| 7 | 10.30 - 10.50 | Dr. drh. Upik Kesumawati, M.S. | Kajian Status Kerentanan Nyamuk <i>Aedes aegypti</i> Terhadap Beberapa Jenis Insektisida Di Kota Bogor Dalam Rangka Monitoring Dan Evaluasi Pengendalian Vektor Demam Berdarah Dan Chikungunya |
| 8 | 10.50 - 11.10 | Dr. Dwi Setyaningsih S.T.P., M.Si. | Peningkatan Produksi Bioetanol Dari Hidrolisat <i>Eucheuma cottonii</i> Melalui Teknik Hidrolisis Enzimatis, Mutasi Khamir Dan Desalinasi Hidrolisat |
| 9 | 11.10 - 11.30 | Dr. Eko Hari Purnomo S.T.P., M.Sc. | Pengembangan Minuman Jelly Anti Metabolic Syndrome Dari Cincau Hijau Dan Rosella Dengan Aplikasi Termal |
| 10 | 11.30 - 11.50 | drh. I Ketut Mudite Adnyane, M.Si., Ph.D. | Pemanfaatan Kelenjar Ludah Domba dari Rumah Potong Hewan (RPH) untuk Identifikasi dan Isolasi Protein Lysozim sebagai Anti Mikroba dan Pengatur Kekebalan |
| 11 | 11.50 - 12.10 | drh. Ni Wayan Kurniani Karja, M.P., Ph.D. | Kajian Kerusakan DNA Spermatozoa Dari Kauda Epididimis Domba Pasca Penyimpanan Pada Suhu 4° C Sebagai Bagian Dari Pengembangan Metoda Produksi Embrio Secara In Vitro |
| | 12.10 - 13.00 | | I S T I R A H A T |
| 12 | 13.00 - 13.20 | Dr. Ir. Agus Oman Sudrajat, M.Sc. | Pengembangan Bahan Stimulasi Pematangan Gonad, Ovulasi Dan Pemijahan Ikan Untuk Peningkatan Produksi Benih Ikan Budidaya |
| 13 | 13.20 - 13.40 | Dr. Ir. Andi Gunawan, M.Agr.Sc. | Model Eco-design Lanskap Permukiman Perkotaan |
| 14 | 13.40 - 14.00 | Dr. Ir. Arief Sabdo Yuwono, M.Sc. | Penentuan Faktor Emisi Debu Jatuh dan Partikel Tersuspensi dalam Udara Ambien di Pulau Jawa |

JADWAL MONEV INTERNAL
PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (BOPTN) 2014
SENIN, 18 AGUSTUS 2014

KELOMPOK I

Reviewer : 1. Prof. Dr. Ir Armansyah H. Tambunan, M.Sc
: 2. Prof. Dr. Ir. Sudirman Yahya, M.Sc

Ruang : Sekretaris LPPM IPB

| | | | |
|----|---------------|---|--|
| 15 | 14.00 - 14.20 | Dr. Ir. Aris Tjahjoleksono, D.E.A. | Kompatibilitas Bakteri Bradyrhizobium japonicum dengan Biopestisida Nabati dalam Budidaya Kedelai Secara Organik |
| 16 | 14.20 - 14.40 | Dr. Ir. Asdar Iswati, M.S. | Analisis Peranan Peta Kelas Kemampuan Lahan dalam Pengalokasian Ruang Rencana Tata Ruang Wilayah Kabupaten dan Kota |
| 17 | 14.40 - 15.00 | Dr. Ir. Dedy Duryadi Solihin, D.E.A. | Biomarka Genetik Pembeda Berbagai Strain Ikan Gurami (<i>Osphronemus gouramy Lac.</i>) Di Indonesia |
| 18 | 15.00 - 15.20 | Dr. Ir. Dinar Tri Soelistyowati, D.E.A. | Potensi Pengembangan Belut Sawah <i>Monopterus albus</i> spp Sebagai Kandidat Unggul Spesies Budidaya |
| 19 | 15.20 - 15.40 | Dr. Ir. Hariyadi, M.S. | Rekayasa Proses Dekomposisi Tandan Kosong Kelapa Sawit dan Palm Oil Mill (POME) sebagai Limbah Menjadi Biogas dan Pupuk Organik untuk Mitigasi Emisi Gas Rumah Kaca di Industri Kelapa Sawit |
| 20 | 15.40 - 16.00 | Dr. Ir. Herdhata Agusta | Konservasi Air Dan Tanah Dengan Legum Pada Berbagai Kemiringan Kebun Sawit Dan Karet Di Kawasan Hutan Harapan Di Jambi |

JADWAL MONEV INTERNAL
PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (BOPTN) 2014
SENIN, 18 AGUSTUS 2014

KELOMPOK 2

Reviewer : 1. Prof. Dr. drh. Retno Damayanti, MS, M.Sc
: 2. Dr. Ir. Lala M. Kolopaking

Ruang : Sidang DRI IPB

| NO. | WAKTU | PENELITI UTAMA | JUDUL PENELITIAN |
|-----|---------------|--|--|
| 1 | 08.30 - 08.50 | Dr. Ir. Kukuh Nirmala, M.Sc. | Karakterisasi Respon Fisiologis, Tingkah Laku Dan Biokimia Kepiting Bakau (<i>Scylla serrata</i>) Terhadap Lingkungan Menuju Peningkatan Produksi Akuakultur Tropika |
| 2 | 08.50 - 09.10 | Dr. Ir. Niken Tunjung Murti Pratiwi, M.Si. | Eksplorasi Potensi Filamentus Mikroalga Sebagai Alternatif Sumberdaya Terbarukan |
| 3 | 09.10 - 09.30 | Dr. Ir. Noor Farikhah Haneda, M.Si. | Keragaman Genetik dan Struktur Populasi Hama Boktor (<i>Xystrocera festiva</i>) pada Hutan Rakyat Sengon (<i>Falcataria moluccana</i>) di Jawa |
| 4 | 09.30 - 09.50 | Dr. Ir. Ratih Dewanti, M.Sc. | Deteksi Dan Penelusuran Perilaku <i>Cronobacter sakazakii</i> Berlabel GFPuv Pada Proses Pengolahan Pangan |
| 5 | 09.50 - 10.10 | Dr. Ir. Rita Mutia, M.Agr. | Suplementasi Tepung Kulit Buah Manggis Dan Vitamin E Terhadap Respon Gen HSP 70 Pada Ayam Petelur Yang Mengalami Cekaman Panas Melalui Pendekatan Nutrigenomik |
| 6 | 10.10 - 10.30 | Dr. Ir. Sukenda, M.Sc. | Peningkatan Produksi Benih Ikan Nila <i>Oreochromis niloticus</i> yang tahan terhadap <i>Streptococcus agalactiae</i> melalui vaksinasi induk |
| 7 | 10.30 - 10.50 | Dr. Ir. Suryahadi, D.E.A. | Produksi Palatability Enhancer (PE) untuk Meningkatkan Mutu Konsentrat dan Produktivitas Sapi Potong |
| 8 | 10.50 - 11.10 | Dr. Ir. Tatik Chikmawati, M.Si. | Evaluasi Keragaman Genetik Kapulasan (<i>Nephelium ramboutan-ake</i>) di Pulau Jawa Berdasarkan Karakter Morfologi Dan Marka Molekular |
| 9 | 11.10 - 11.30 | Dr. Ir. Usman Ahmad, M.Agr. | Pengembangan Metoda Deteksi Kematangan Buah Melon Secara Non- destruktif |
| 10 | 11.30 - 11.50 | Dr. Ir. Wawan Hermawan, M.S. | Penerapan Mesin Penanam Dan Pemupuk Jagung Terintegrasi Bertenaga Traktor Tangan |
| 11 | 11.50 - 12.10 | Dr. Ir. Yanto Santosa, DEA | Penentuan Metoda Perhitungan Quota Panenan Lestari Populasi Monyet Ekor Panjang (<i>Macaca fascicularis Rafles</i>) Di Habitat Alami |
| | 12.10 - 13.00 | | I S T I R A H A T |
| 12 | 13.00 - 13.20 | Dr. Ir. Yulin Lestari | Pengembangan Inovasi Produk Berbasis Aktinomiset Endofit Brotowali (<i>Tinospora crispa</i>) yang Berkhasiat sebagai Antidiabetes |
| 13 | 13.20 - 13.40 | Dr. Ir. Yulius Hero M.Sc.F.Trop. | Model Kemitraan Usaha Hutan Rakyat Berdasarkan Pendekatan Kelembagaan |
| 14 | 13.40 - 14.00 | Dr. Jakaria S.Pt., M.Si. | Penggunaan Marker DNA Mikrosatelit Untuk Mendukung Program Perbibitan Sapi Bali Di Pulau Bali Dan Nusa Penida |
| 15 | 14.00 - 14.20 | Dr. Nugraha Edhi Suyatma S.T.P., D.E.A. | Sintesis Nanopartikel Seng Oksida (ZnO) Yang Ramah Lingkungan Dan Pemanfaatannya Sebagai Kemasan Antimikroba Berbasis Bionanokomposit |
| 16 | 14.20 - 14.40 | Dr. Sri Nuryati S.Pi., M.Si. | Aplikasi Vaksin DNA Anti-KHV Pada Budidaya Ikan Mas (<i>Cyprinus carpio</i>) Untuk Ketahanan Pangan Nasional |

JADWAL MONEV INTERNAL
PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (BOPTN) 2014
SENIN, 18 AGUSTUS 2014

KELOMPOK 2

Reviewer : 1. Prof. Dr. drh. Retno Damayanti, MS, M.Sc
: 2. Dr. Ir. Lala M. Kolopaking

Ruang : Sidang DRI IPB

| | | | |
|----|---------------|---|---|
| 17 | 14.40 - 15.00 | Ir. Deded Sarip Nawawi, M.Sc.F.Trop. | Kadar Lignin Terlarut Asam sebagai Penduga Reaktivitas Lignin dalam Pulping Alkali untuk Penilaian Kualitas Bahan Baku Pulp |
| 18 | 15.00 - 15.20 | Prof. Dr. Dra. Anja Meryandini, M.S. | Pembuatan Prebiotik XOS dan MOS Dari Limbah Pertanian Untuk Ayam |
| 19 | 15.20 - 15.40 | Prof. Dr. Dra. Dyah Iswantini, M.Sc.Agr. | Nanobiosensor Antioksidan Berbasis Biodiversitas Indonesia |
| 20 | 15.40 - 16.00 | Prof. Dr. Ir. Ani Mardiasuti, M.Sc. | Pengembangan Indikator Kualitas Ekosistem Perkotaan dan Suburbia dengan Menggunakan Indeks Komunitas Burung |

JADWAL MONEV INTERNAL
PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (BOPTN) 2014
SENIN, 18 AGUSTUS 2014

KELOMPOK 3

Reviewer : 1. Prof. Dr. Ir. Cecep Kusmana, MS
: 2. Prof. Dr. Ir. Musa Hubeis MS, Dipl.Ing, DEA

Ruang : Sidang Rektor IPB

| NO. | WAKTU | PENELITI UTAMA | JUDUL PENELITIAN |
|-----|---------------|--|---|
| 1 | 08.30 - 08.50 | Prof. Dr. Ir. Indra Jaya, M.Sc. | Aplikasi Dan Diseminasi Alat Pengasapan Dingin Produk Perikanan Dengan Sistem Kendali Suhu Dan Konsentrasi Asap |
| 2 | 08.50 - 09.10 | Prof. Dr. Ir Iswandi Anas Chaniago, M.Sc. | Kajian Pupuk Organik yang Diperkaya Biochar dan Mikrob Pelarut Fosfat untuk Peningkatan Efisiensi Pemupukan Tanaman Kakao (<i>Theobroma cacao</i> L.) dan Pengaruhnya Terhadap Sifat Kimia dan Biologi Tanah |
| 3 | 09.10 - 09.30 | Prof. Dr. Ir. Latifah Kosim M.S. | Struktur Sains Jamu sebagai Basis Reformulasi Produk Biofarmaka Antikolesterol |
| 4 | 09.30 - 09.50 | Prof. Dr. Ir. Muhammad Zairin Junior, M.Sc. | Peningkatan Kinerja Reproduksi Dan Kualitas Benih Ikan Lele Melalui Aplikasi Teknologi Bioflok |
| 5 | 09.50 - 10.10 | Prof. Dr. Ir. Purwiyatno Hariyadi M.Sc. | Studi Rheologi Proses Ekstrusi Beras Analog |
| 6 | 10.10 - 10.30 | Prof. Dr. Ir. Sambas Basuni, M.S. | Peranan Kelembagaan Lokal Dalam Pengelolaan Sumberdaya Alam Ber-kelanjutan dan Berwawasan Lingkungan : Studi Kasus di Cagar Biosfer Pulau Siberut dan Cagar Biosfer Giam Siak Kecil -Bukit Batu |
| 7 | 10.30 - 10.50 | Prof. Dr. Ir. Suharsono, D.E.A. | Rekayasa Genetika Tanaman Dengan Gen Toleransi Aluminium Dan Pembungaan |
| 8 | 10.50 - 11.10 | Prof. Dr. Ir. Suminar Setiati Achmadi, M.Sc. | Membangun Standar Nasional Indonesia Untuk Komoditas Minyak Atsiri Masoyi Dan Asap Cair Kayu |
| 9 | 11.10 - 11.30 | Prof. Dr. Ir. Tineke Mandang, M.S. | Pengembangan Mesin Pencetak Dan Aplikator Mulsa Organik Limbah Pelempah Kelapa Sawit |
| 10 | 11.30 - 11.50 | Prof. Dr. Ir. Tun Tedja Irawadi, M.S. | Kajian Ekstraksi Steroid Dari Karang Lunak Untuk Bahan Baku Jamu Dan Obat |
| 11 | 11.50 - 12.10 | Anuraga Jayanegara, S.Pt., M.Sc. | Investigasi Efek Asosiatif Senyawa Tanin dan Saponin Dalam Mitigasi Gas Metana Asal Ternak Ruminansia |
| | 12.10 - 13.00 | | I S T I R A H A T |
| 12 | 13.00 - 13.20 | Dr. Alimuddin, S.Pi., M.Sc. | Perakitan Varietas Ikan Mas Tumbuh Cepat Dan Tahan Infeksi Virus KHV: III. Uji Lapangan Terbatas Dan Uji Keamanan Pangan |
| 13 | 13.20 - 13.40 | Dr. Alla Asmara, S.Pt., M.Si. | Strategi Penguatan Usaha Mikro dan Kecil (UMK) Dalam Upaya Pengentasan Kemiskinan (Studi Kasus : UMK di Kabupaten Bogor) |
| 14 | 13.40 - 14.00 | Dr. Desta Wirnas, S.P.,Msi | Studi Genetik dan Molekuler Untuk Pengembangan Varietas Padi Sawah Toleran Suhu Tinggi Sebagai Adaptasi Pertanian Terhadap Pemanasan Suhu Global |
| 15 | 14.00 - 14.20 | Dr. drh. Joko Pamungkas, M.Sc. | Aktivitas Antiviral Goat Lactoferrin (gLf) Terhadap Replikasi Human Papilloma-virus Secara In Vitro |
| 16 | 14.20 - 14.40 | Dr. drh. Srihadi Agungpriyono, M.Sc. | Pemetaan Karkas dan Karakterisasi Histokimia Serabut Otot Landak Jawa Sebagai Sumber Protein Hewan Alternatif Untuk Mendukung Diversifikasi Pangan dan Pengembangan Ternak Harapan |

JADWAL MONEV INTERNAL
PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (BOPTN) 2014
SENIN, 18 AGUSTUS 2014

KELOMPOK 3

Reviewer : 1. Prof. Dr. Ir. Cecep Kusmana, MS
: 2. Prof. Dr. Ir. Musa Hubeis MS, Dipl.Ing, DEA

Ruang : Sidang Rektor IPB

| | | | |
|----|---------------|--|--|
| 17 | 14.40 - 15.00 | Prof. Dr. drh. Umi Cahyaningsih, M.Si. | Produksi Teh Herbal Berbasis Infusa Buah Adas |
| 18 | 15.00 - 15.20 | Dr. Drs. Tri Atmowidi, M.Si. | Kajian Biologi Kumbang Staphylinid dan Organisme Symbion Penghasil Senyawa Toksik |
| 19 | 15.20 - 15.40 | Dr. Ir. Aceng Hidayat, M.T. | Model Pembatasan Ukuran Penangkapan Rajungan Dalam Rangka Peningkatan Ekonomi Nelayan Serta Keberlanjutan Sumberdaya |
| 20 | 15.40 - 16.00 | Prof.Dr.Ir. Iman Rahayu Hidayati Soesanto M.S. | Kajian Biodiversitas Keunggulan Daging Ayam Lokal Indonesia sebagai Penopang Ketahanan Pangan |

JADWAL MONEV INTERNAL
PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (BOPTN) 2014
SENIN, 18 AGUSTUS 2014

KELOMPOK 4

Reviewer : 1. Prof. Dr. Ir. Bambang Hero Saharjo, M.Agr
: 2. Dr. Ir. Totok Hestirianoto, M.Sc

Ruang : WAKA Pengabdian kepada Masyarakat LPPM IPB

| NO. | WAKTU | PENELITI UTAMA | JUDUL PENELITIAN |
|-----|---------------|---|---|
| 1 | 08.30 - 08.50 | Dr. Ir. Nurul Khumaida, M.Si. | Pengembangan Varietas Ubikayu Berkadar HCN Rendah Tahan Kekeringan atau Lahan Masam Untuk Mendukung Program Ketahanan Pangan |
| 2 | 08.50 - 09.10 | Dr. Ir. Amril Aman, M.Sc. | Model Pengoptimuman Dispatching Bus Pada Transportasi Perkotaan |
| 3 | 09.10 - 09.30 | Dr. Ir. Dwi Hastuti, M.Sc. | Pengembangan Metode Sosialisasi Nilai-Nilai Karakter Pada Keluarga Perdesaan Melalui Penerapan Pengasuhan Positif |
| 4 | 09.30 - 09.50 | Dr. Ir. Eti Rohaeti, M.S. | Fotometer Jinjing Sederhana Sebagai Alat Bantu Kendali Mutu Siplisia Tumbuhan Obat Bagi Petani |
| 5 | 09.50 - 10.10 | Dr. Ir. Harsi Dewantari Kusumaningrum | Kajian Inaktivasi Mikroba Melalui Perusakan Membran Sel dan Penghambatan Sintesa DNA Oleh Komponen Bahan Alami dan Kemasan Pangan Tradisional |
| 6 | 10.10 - 10.30 | Dr. Ir. Henny Nuraini, M.Si. | Sensivitas Gen Sitokrom B (Cyt B) Sebagai Marka Spesifik Pada Genus Canis dan Felis Untuk Menjamin Keamanan Pangan |
| 7 | 10.30 - 10.50 | Dr. Ir. I Wayan Astika, M.Si. | Pengembangan Alat Penghitung Benih Ikan Dengan Metoda Pengolahan Citra : Tipe Stasioner dan Tipe Telepon Seluler |
| 8 | 10.50 - 11.10 | Dr. Ir. K.G.S. Dahlan, M.Sc. | Pengembangan B-tricalcium Phosphate (B-TCP) Dari Limbah Cangkang Telur dan Pengujiannya Secara In Vivo Sebagai Tooth Filler |
| 9 | 11.10 - 11.30 | Dr.Ir. Mohammad Yamin, M.Agr.Sc | Kesejahteraan Ternak Domba Tropika: Pengaruh Genotipe, Pakan Alternatif dan Manajemen Pemberian Pakan terhadap Tingkah laku, Respon Fisiologis serta Performa Produksi dan Reproduksi |
| 10 | 11.30 - 11.50 | Dr. Ir. Muhammad Rahmad Suhartanto, M.Si. | Pengembangan Metode Pendugaan Daya Simpan Benih Kedelai Dengan Alat Pengusang Cepat IPB 77-1 MM |
| 11 | 11.50 - 12.10 | Dr. Ir. Mulyorini Rahayuningsih, M.Si. | Produksi Enzim Hidrolitik Mikroba Laut dan Kegiatan Seleksi, Adaptasi Khamir Untuk Produksi Biotenol Dari Rumput Laut |
| | 12.10 - 13.00 | | I S T I R A H A T |
| 12 | 13.00 - 13.20 | Dr. Ir. Neviaty Putri Zamani, M.Sc. | Tilik Kaji Perubahan Iklim Berdasarkan Rekonstruksi Proksi Terumbu Karang dan Dampaknya Terhadap Ekosistem Tropis |
| 13 | 13.20 - 13.40 | Dr. Ir. Nurheni Sri Palupi, M.Si. | Alergenisitas Protein Kacang Kedelai dan Kacang Bogor Terglikasi Selama Pengolahan |
| 14 | 13.40 - 14.00 | Dr. Ir. Afton Atabany, M.Si. | Pemodelan Life Cycle Assesment (LCA) Pada Usaha Peternakan Sapi Perah Sebagai Upaya Mewujudkan Ketahanan Pangan yang Berkelanjutan |
| 15 | 14.00 - 14.20 | Dr. Ir. Pudji Muljono, M.S. | Pemetaan Perkembangan Posdaya Untuk Meningkatkan Kualitas Program Pemberdayaan Masyarakat (Tahun II) |
| 16 | 14.20 - 14.40 | Dr. Ir. Sandra Arifin Aziz, M.S. | Peningkatan Keragaman Genetik Melalui Teknologi Poliplodisasi Untuk Pengembangan Varietas Unggul Baru Anggrek Phalaenopsis |

JADWAL MONEV INTERNAL
PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (BOPTN) 2014
SENIN, 18 AGUSTUS 2014

KELOMPOK 4

Reviewer : 1. Prof. Dr. Ir. Bambang Hero Saharjo, M.Agr
: 2. Dr. Ir. Totok Hestirianoto, M.Sc

Ruang : WAKA Pengabdian kepada Masyarakat LPPM IPB

| | | | |
|----|---------------|--------------------------------|---|
| 17 | 14.40 - 15.00 | Dr. Ir. Sumiati, M.Sc. | Produksi Telur Itik Fungsional Kaya Asam Lemak W-3 dan W-6 Berimbang, Vitamin A serta Rendah Kolesterol Dengan Suplementasi Minyak Ikan Lemuru, Minyak Sawit dan ZnO dalam Ransum |
| 18 | 15.00 - 15.20 | Dr. Ir. Syaiful Anwar, M.Sc. | Dampak Penggunaan Pestisida dan Pengelolaan Air Terhadap Kualitas Lingkungan dan Emisi Karbon di Lahan Gambut yang Disawahkan |
| 19 | 15.20 - 15.40 | Dr. Ir. Utut Widyastuti, M.Si. | Perbaikan Genetik Tanaman Kedelai Terhadap Cekaman Asam Melalui Teknik DNA Rekombinan Gen Antioksidan GST (Glutathione S-Tranferase) dan Per (Peroxidase) |
| 20 | 15.40 - 16.00 | Dr. Ir. Yusli Wardiatno, M.Sc. | Eksplorasi Informasi Biologi Undur-undur Laut, Emerita sp. dan Hippa sp. (Crustacea: Hippidae) |

JADWAL MONEV INTERNAL
PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (BOPTN) 2014
SENIN, 18 AGUSTUS 2014

KELOMPOK 5

Reviewer : 1. Prof. Dr. Ir. Erliza Noor
: 2. Prof. Dr. Ir. Meity Suradji Sinaga, M.Sc

Ruang : WAKA Penelitian LPPM IPB

| NO. | WAKTU | PENELITI UTAMA | JUDUL PENELITIAN |
|-----|---------------|---------------------------------------|--|
| 1 | 08.30 - 08.50 | Dr. Tati Nurhayati, S.Pi., M.Si. | Isolasi, Pemurnian, dan Karakterisasi Inhibitor Polyphenoloksidase Alami sebagai Penghambat Pembentukan Blackspot pada Udang |
| 2 | 08.50 - 09.10 | Ir. Anggraini Sukmawati, M.M. | Model Peningkatan Kinerja Usaha Kecil Menengah (UKM) Melalui Pengembangan Modal Insani dan Modal Sosial |
| 3 | 09.10 - 09.30 | Ir. Lilis Khotijah, M.Si. | Ransum Kaya Linoleat Asal Bunga Matahari Untuk Peningkatan Ketahanan Tubuh Anak Domba Prolif dan Kualitas Daging Pada Program Produksi Daging Domba Muda (Balibu) |
| 4 | 09.30 - 09.50 | Prof. Dr. Ir. Cece Sumantri, M.Sc. | Identifikasi Gen-gen Pengontrol Resistensi Penyakit dan Sifat Produksi Pada Ayam Lokal Sebagai Kandidat Marka Genetik Untuk Mempercepat Proses Seleksi |
| 5 | 09.50 - 10.10 | Prof. Dr. Ir. Didy Sopandie, M.Agr. | Pengembangan Sorgum (<i>Sorghum Bicolor</i> (L.) Moench) Toleran Defisiensi Fosfor Di Lahan Kering Bertanah Masam : Fisiologi, Genetika Molekuler Dan Pemuliaan |
| 6 | 10.10 - 10.30 | Prof. Dr. Ir. Roedhy Poerwanto, M.Sc. | Pengembangan Teknologi Pengendalian Getah Kuning pada Buah Manggis |
| 7 | 10.30 - 10.50 | Prof. Dr. Ir. Wasmen Manalu | Peningkatan Produktivitas dan Reproduksi Kambing Kacang Sebagai Ternak Lokal Unggul Melalui Penggunaan Hormon Pregnant Mare Serum Gonadotrophin Sebelum Perkawinan |
| 8 | 10.50 - 11.10 | Syamsul Bahri Agus, S.Pi., M.Si. | Integrasi Teknologi Inderaja Geospasial Dengan Model Arus Dalam Kajian Konektivitas Habitat Ontogeni di Perairan Kepulauan Seribu |
| 9 | 11.10 - 11.30 | Tanti Novianti, S.P., M.Si. | Liberalisasi Jasa Transportasi Laut Menghadapi Masyarakat Ekonomi Asean (Asean Economic Community) 2015 : Implikasi Bagi Perekonomian Makro dan Sektoral Indonesia |
| 10 | 11.30 - 11.50 | Zakiah Wulandari S.TP., M.Si. | Eksplorasi Lysozyme Sebagai Sweet Protein Dari Telur Ayam Kampung dan Telur Itik |
| 11 | 11.50 - 12.10 | drh. Min Rahminiwati, M.S., Ph.D. | Optimasi Potensi Bioaktif Ekstrak Sirih dan Jahe Sebagai Anti Chronic Respiratory Disease Pada Ayam |
| | 12.10 - 13.00 | | I S T I R A H A T |
| 12 | 13.00 - 13.20 | Dr. Agus Kartono, S.Si., Msi | Modifikasi 'Minimal Model' Untuk Diagnosa Diabetes Tipe 2 |
| 13 | 13.20 - 13.40 | Dr. Anang Kurnia, S.Si., Msi | Pengembangan Model Terbaik pada Analisis Data Survei: Studi Pemetaan untuk Pengentasan Kemiskinan pada Level Kecamatan |
| 14 | 13.40 - 14.00 | Dr. Dra. Laksmi Ambarsari, M.S. | Pengembangan Biolistrik dan Bioetanol dari Bahan Baku Ampas Tebu |
| 15 | 14.00 - 14.20 | Dr. Efi Toding Tondok, S.P., M.Sc. | Pengendalian Busuk Umbi Pada Bawang Merah Dengan Cendawan Endofit |

JADWAL MONEV INTERNAL
PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (BOPTN) 2014
SENIN, 18 AGUSTUS 2014

KELOMPOK 5

Reviewer : 1. Prof. Dr. Ir. Erliza Noor
: 2. Prof. Dr. Ir. Meity Suradji Sinaga, M.Sc

Ruang : WAKA Penelitian LPPM IPB

| | | | |
|----|---------------|----------------------------------|--|
| 16 | 14.20 - 14.40 | Dr. Eko Sri Wiyono, S.Pi., M.Si. | Strategi Perdagangan Tuna Indonesia Di Pasar Internasional Dalam Tinjauan Jebakan Hukum Internasional Tentang IUU Fishing |
| 17 | 14.40 - 15.00 | drh. Agus Wijaya, M.Sc., PhD | Kajian Klinik Laboratoris Sapi Perah yang Terinfeksi Parasit Darah |
| 18 | 15.00 - 15.20 | Dr. Ir. Abdul Munif, M.Sc.Agr. | Isolasi dan Seleksi Bakteri Endofit Dari Tanaman Kehutanan Sebagai Agen Hayati Nematoda Parasit Tumbuhan |
| 19 | 15.20 - 15.40 | Dr. Ir. Achmad Farajallah, M.Si. | Analisis Varian Gen Penyandi Kompleks Enzim Branched-Chain Ketoacid Dehydrogenase Pada Sapi Madura |
| 20 | 15.40 - 16.00 | Dr. Ir. Agus Buono, M.Si. M.Kom. | Optimasi Time Delay-Cascading Neural Network (TD-CNN) Dengan Kecerdasan Alami Untuk Prediksi Awal Musim Hujan Berdasar Indeks Iklim Global Sebagai Upaya Mengurangi Risiko Kekeringan Tanaman Padi Karena Hujan Tipuan |

JADWAL MONEV INTERNAL
PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (BOPTN) 2014
SENIN, 18 AGUSTUS 2014

KELOMPOK 6

Reviewer : 1. Prof. Dr. drh. I Wayan Teguh Wibawan, MS
: 2. Dr. Ir. Hermanu Triwidodo, M.Sc

Ruang : Sidang LPPM IPB

| NO. | WAKTU | PENELITI UTAMA | JUDUL PENELITIAN |
|-----|---------------|--|--|
| 1 | 08.30 - 08.50 | Dr. Ir. Dahrul Syah, M.Sc.Agr. | Pengembangan Metode Kuantifikasi Alergen Asal Kedelai dan Produk Olahannya |
| 2 | 08.50 - 09.10 | Dr. Ir. Elis Nina Herliyana, M.Si. | Bioteknologi Jamur Pleurotus spp. Pada Substrat Cair Kayu Sengon Untuk Pengembangan Produksi Pelet Jamur Sebagai Pangan Fungsional |
| 3 | 09.10 - 09.30 | Dr. Ir. Faiza, M.S. | Pengembangan Metode Uji Untuk Standarisasi Mutu Benih Pala Dalam Rangka Peningkatan Produk Rempah Indonesia |
| 4 | 09.30 - 09.50 | Dr. Ir. Gayuh Rahayu | Validasi Marka Molekuler untuk Fusarium Indigenos Indonesia |
| 5 | 09.50 - 10.10 | Dr. Ir. Hartoyo, M.Sc. | Transfer Kemiskinan Antar Generasi di Wilayah Agroekologi yang Berbeda |
| 6 | 10.10 - 10.30 | Dr. Ir. I Made Artika, M.App.Sc. | Studi Efikasi dan Mekanisme Kerja Metabolit Tanaman Obat Daun Wungu (<i>Graptophyllum pictum</i> (L.) Griff) dalam Menanggulangi dan Mencegah Penyakit Sindrom Metabolit Diabetes Melitus |
| 7 | 10.30 - 10.50 | Dr. Ir. Iwan Hilwan, M.S. | Karakteristik Biofisik pada Berbagai Kondisi Hutan Kerangas di Kabupaten Belitung Timur, Provinsi Bangka Belitung |
| 8 | 10.50 - 11.10 | Dr. Ir. Lailan Syaufina, M.Sc. | Dampak Perubahan Iklim pada Gangguan Hutan di Wilayah Bogor |
| 9 | 11.10 - 11.30 | Dr. Ir. Lisdar A. Manaf | Karakterisasi Lebih Lanjut Isolat-Isolat <i>Lentinus</i> Berdasarkan Sifat Molekuler dan Kemampuannya Dalam Mendekomposisi Limbah Pertanian |
| 10 | 11.30 - 11.50 | Dr. Ir. Mirza Dikari Kusriani, M.Si. | Keanekaragaman Amfibi dan Reptil di Kawasan Suaka Margasatwa Nantu, Propinsi Gorontalo, Sulawesi |
| 11 | 11.50 - 12.10 | Dr. Ir. Nora Herdiana Pandjaitan, D.E.A. | Pengembangan Kriteria Rancangan Drainase Perumahan Untuk Pengendalian Banjir dan Pemanfaatan Air Limpasan |
| | 12.10 - 13.00 | | I S T I R A H A T |
| 12 | 13.00 - 13.20 | Dr. Ir. Purnama Hidayat, M.Sc. | Studi Keanekaragaman Spesies dan Pembuatan Kunci Identifikasi Serangga Hama Trips (<i>Thysanoptera</i>) pada Tanaman Hortikultura di Jawa Barat |
| 13 | 13.20 - 13.40 | Dr. Ir. Rilus, M.A. | Kelas, Pendapatan, dan Kesadaran Kelas Nelayan |
| 14 | 13.40 - 14.00 | Dr. Ir. Sri Darwati, M.Si. | Pembentukan Ayam Lokal Pedaging Unggul Melalui Seleksi dan Persilangan Antar Ayam Lokal yang Respon terhadap Pakan Konvensional |
| 15 | 14.00 - 14.20 | Prof. Dr. Ir. Sulistiono, M.Sc. | Studi Potensi Bibit Dan Upaya Penangkaran Kepiting Kenari (<i>Birgus Latro</i>) Crablet Bagi Kepentingan Konservasi Tahap <i>Glaucothoe</i> / Klomang |
| 16 | 14.20 - 14.40 | Dr. Ir. Yayuk Farida Baliwati, M.S. | Validasi Metode HDDS (Household Dietary Diversity Score) Pada Rumah Tangga Penerima Program Diversifikasi Pangan di Kabupaten Bogor |

JADWAL MONEV INTERNAL
PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (BOPTN) 2014
SENIN, 18 AGUSTUS 2014

KELOMPOK 6

Reviewer : 1. Prof. Dr. drh. I Wayan Teguh Wibawan, MS
: 2. Dr. Ir. Hermanu Triwidodo, M.Sc

Ruang : Sidang LPPM IPB

| | | | |
|----|---------------|---|---|
| 17 | 14.40 - 15.00 | Dr. Ir. Yuli Naulita, M.Si. | Deteksi Wilayah Pembalikan (Overturn Region) di Dalam Perairan Indonesia: Optimalisasi Penggunaan Arsip Data CTD (Conductivity Temperature Depth) Dalam Mempelajari Proses Percampuran Turbulen |
| 18 | 15.00 - 15.20 | Dr. Mia Setiawati, M.Si. | Evaluasi Tepung Daun Kayu Manis <i>Cinnamomum burmannii</i> Dalam Pakan Terhadap Kinerja Pertumbuhan, Status Kesehatan Dan Kualitas Daging Ikan Patin <i>Pangasius hypophthalmus</i> |
| 19 | 15.20 - 15.40 | Dr. Sintho Wahyuning Ardie. S.P., M.Si. | Pengembangan Millet (<i>Setaria italica</i> L.) Toleran Salinitas dan Kekeringan untuk Mendukung Program Diversifikasi Pangan |
| 20 | 15.40 - 16.00 | Drs. Komar Sutriah, M.Si. | Studi Termodinamika dan Kinetika Aktivitas Antikorosi Dari Zink Dialkilditiofosfat Dengan Teknik Polarisasi Linear: Evaluasi Pengaruh Gugus Alkil Alifatik dan Aromatik |

JADWAL MONEV INTERNAL
PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (BOPTN) 2014
SELASA, 19 AGUSTUS 2014

KELOMPOK 7

Reviewer : 1. Prof. Dr. Ir Armansyah H. Tambunan, M.Sc
: 2. Prof. Dr. Ir. Sudirman Yahya, M.Sc

Ruang : Sekretaris LPPM IPB

| NO. | WAKTU | PENELITI UTAMA | JUDUL PENELITIAN |
|------------|---------------|---|---|
| 1 | 08.30 - 08.50 | Dr. Sri Listiyowati, M.Si. | Penggunaan Pelacak Molekuler Dalam Rangka Budidaya Jamur Ektromikoriza Pelawan Yang Bernilai Ekonomi Tinggi |
| 2 | 08.50 - 09.10 | Dr. Sri Suharti, S.Pt., M.Si. | Potensi Sumber Asam Lemak Tak Jenuh Asal Tanaman Terproteksi untuk Meningkatkan Omega-3 Daging Melalui Modifikasi Biohidrogenasi Mikroba Rumen |
| 3 | 09.10 - 09.30 | Dr. Syamsul Falah, M.Si. | Biodelignifikasi Biomassa Berligno-selulosa Menggunakan Mikrob Pendegradasi Lignoselulosa Melalui Teknologi Amobilisasi Sel Untuk Pengembangan Biofuel |
| 4 | 09.30 - 09.50 | Dr. Yani Nurhadryani, S.Si., M.T. | Pengembangan m-Ecotourism : Aplikasi Pervasive Sistem Rekomendasi Mobile untuk Dynamic Spatial Ecotourism berbasis Komputasi Paralel |
| 5 | 09.50 - 10.10 | Ir. Dwi Margi Suci, M.S. | Pengukuran Kebutuhan Nutrien Berdasarkan Ratio Energi/Asam Amino Sebagai Dasar Formulasi Pakan Untuk Mengembangkan Ternak Entok (Muscovy Duck) |
| 6 | 10.10 - 10.30 | Ir. Iis Diatin, M.M. | Inovasi Teknologi Bioflok pada Ikan Hias Ekspor Corydoras (Corydoras sp) dalam Budidaya Intensif Ramah Lingkungan |
| 7 | 10.30 - 10.50 | Dr. Ir. Meiske Widyarti, M.Eng. | Konsep Struktur Bangunan yang Berkelanjutan(ecohouse) di Indonesia |
| 8 | 10.50 - 11.10 | Ir. Nurlisa Alias Butet, M.Sc. | Telaah Hubungan Kekerabatan Kepiting Pasir Genus Hippa Dan Emerita Melalui Pendekatan Marka Genetik Cytochrome-B (Cyt B) Dan Morfologi |
| 9 | 11.10 - 11.30 | Prof. Dr. drh. Tutik Wresdiyati, M.Sc. | Identifikasi Dan Optimasi Potensi Biji Mahoni (Swietenia mahagoni) Sebagai Antidiabetes Pada Hewan Kesayangan (Pet Animals) |
| 10 | 11.30 - 11.50 | Prof. Dr. Ir. Bambang Pramudya Noorachmat, M.Eng. | Pengembangan Sistem Online Cyber Extension Untuk Budidaya dan Agribisnis Cabai Merah (Capsicum annum. L) |
| 11 | 11.50 - 12.10 | Prof. Dr. Ir. Dietriech Geoffrey Bengen, D.E.A. | Komunitas Spons dan Eksplorasi Bakteri Simbionnya di Ekosistem Lamun |
| | 12.10 - 13.00 | I S T I R A H A T | |
| 12 | 13.00 - 13.20 | Prof. Dr. Ir. Endriatmo Soetarto, M.A. | Inovasi Kelembagaan Partisipatif dalam Implementasi Program Pembaruan Agraria Nasional untuk Membuka Akses Kelompok Miskin Terhadap Sumber - Sumber Agraria |
| 13 | 13.20 - 13.40 | Prof. Dr. Ir. Hardjanto, M.S. | Integrasi Produksi Dan Pengolahan Kayu Rakyat Sebagai Solusi Pengembangan Usaha Hutan Rakyat |
| 14 | 13.40 - 14.00 | Prof. Dr. Ir. Herry Suhardiyanto, M.Sc. | Studi Pendinginan Daerah Perakaran Pada Sistem Hidroponik Substrat Untuk Produksi Benih Kentang Di Dataran Rendah Tropika |
| 15 | 14.00 - 14.20 | Prof. Dr. Ir. Mennofatria Boer, D.E.A. | Dinamika Populasi Dan Biologi Reproduksi Beberapa Ikan Ekologis dan Ekonomis Penting Di Perairan Selat Sunda, Provinsi Banten |

JADWAL MONEV INTERNAL
PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (BOPTN) 2014
SELASA, 19 AGUSTUS 2014

KELOMPOK 7

Reviewer : 1. Prof. Dr. Ir Armansyah H. Tambunan, M.Sc
: 2. Prof. Dr. Ir. Sudirman Yahya, M.Sc

Ruang : Sekretaris LPPM IPB

| | | | |
|----|---------------|---|---|
| 16 | 14.20 - 14.40 | Prof. Dr. Ir. Muhammad Zairin Junior, M.Sc. | Potensi Kacang Hias Arachis pinto sebagai Biomulsa Dalam Budidaya Pertanian Di Lahan Kering |
| 17 | 14.40 - 15.00 | Prof. Dr. Ir. Santun R.P. Sitorus | Teknik Penentuan Komoditas Unggulan Pertanian Berdasarkan Potensi Wilayah |

JADWAL MONEV INTERNAL
PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (BOPTN) 2014
SELASA, 19 AGUSTUS 2014
KELOMPOK 8

Reviewer : 1. Prof. Dr. drh. Retno Damayanti, MS, M.Sc
: 2. Dr. Ir. Lala M. Kolopaking

Ruang : Sidang DRI IPB

| NO. | WAKTU | PENELITI UTAMA | JUDUL PENELITIAN |
|-----|---------------|---|--|
| 1 | 08.30 - 08.50 | Dr. Ir. Arum Sekar Wulandari, M.S. | Pruning Akar untuk Meningkatkan Keberhasilan Infeksi Fungi Ektomikoriza pada Bibit Melinjo |
| 2 | 08.50 - 09.10 | Dr. Ir. Cahyo Wibowo, M.Sc.F.Trop. | Analisis Potensi Vegetasi Untuk Pemulihan Ekosistem Hutan Gunung Papandayan Pasca Gangguan |
| 3 | 09.10 - 09.30 | Dr. Ir. Salundik, M.Si. | Kematangan Dan Kualitas Kompos Kotoran Ternak Dan Jerami Padi Dengan Penggunaan Bioaktivator Mikroorganisma Lokal (MOL) |
| 4 | 09.30 - 09.50 | Dr. Iwan Prihantoro, S.Pt., M.Si. | Pengembangan Duckweed Kaya Mineral Sebagai Pakan Hijauan Alternatif Berprotein Tinggi dalam Mendukung Program Pembibitan Sapi Nasional |
| 5 | 09.50 - 10.10 | Dr. Puspo Edi Giriwono S.T.P., M.Si. | Kajian Efektifitas Mikroenkapsulasi Ekstrak Manggis untuk Mencegah dan Menurunkan Kerusakan pada Hati Tikus Akibat Konsumsi Minyak Sawit Teroksidasi |
| 6 | 10.10 - 10.30 | Dr. Amzul Rifin, S.P., M.A. | Daya Saing dan Posisi Tiga Produk Ekspor Perkebunan Indonesia Menghadapi Persaingan Bebas |
| 7 | 10.30 - 10.50 | Dr. drh. Muhammad Agil, M.Sc.Agr. | Monitoring Stres Melalui Analisis Metabolit Glukokortikoid secara Non Invasif dan Pengaruhnya pada Kesehatan Orangutan (<i>Pongo Spp</i>) |
| 8 | 10.50 - 11.10 | Dr. drh. Sus Derthi Widhyari, M.Si. | Peningkatan Produktivitas Sapi Jantan Melalui Suplementasi Mineral Zn Dalam Upaya Pemenuhan Protein Hewani |
| 9 | 11.10 - 11.30 | Dr. Drs. Djarot Sasongko Hami Seno, M.S. | Konstruksi Marka Aromatik Padi Varietas Pandan Wangi sebagai Upaya Pengembangan Varietas Padi Baru di Indonesia |
| 10 | 11.30 - 11.50 | Dr. Eng. Taufik, S.T.P., M.Si. | Pengembangan Metode dan Aplikasi Sistem Desain dan Komersialisasi Produk Di Bidang Agroindustri Berbasis Digital Business Ecosystem |
| 11 | 11.50 - 12.10 | Dr. Ir. Agustinus Mangaratua Samosir, M.Phil. | Dinamika Ekosistem Mangrove di Indramayu dan Implikasinya Bagi Mitigasi Dampak Kenaikan Muka Air Laut |
| | 12.10 - 13.00 | I S T I R A H A T | |
| 12 | 13.00 - 13.20 | Dr. Ir. Asep Sudarman, M.Rur.Sc. | Pemberian Tepung Daun Sirih (<i>Piper betle L.</i>) Dalam Waktu Lama Untuk Mengobati dan Mencegah Mastitis Subklinis dan Pengaruhnya Terhadap Produksi Susu Sapi Perah |
| 13 | 13.20 - 13.40 | Dr. Ir. Atang Sutandi, M.Si. | Membangun Rekomendasi Pemupukan N, P dan K Tanaman Duku Berdasarkan Analisis Jaringan Daun Untuk Meningkatkan Produksi dan Pendapatan Petani |
| 14 | 13.40 - 14.00 | Dr. Ir. Bisman Nababan, M.Sc. | Rekonstruksi Paras Muka Laut Wilayah Pesisir Indonesia Melalui Analisis Retracking Data Satelit Altimeter untuk Monitoring Kenaikan Paras Muka Laut dan Deteksi Potensi |
| 15 | 14.00 - 14.20 | Dr. Ir. Didid Diapari, M.Si. | Potensi Kara Benguk (<i>Mucuna Pruriens</i>) sebagai Kandidat Growth Promoter Alami untuk Penggemukan Sapi Pedaging |
| 16 | 14.20 - 14.40 | Dr. Ir. Dwierra Evvyernie Amirroenas, M.S., M.Sc. | Evaluasi Nutrisi Pemanfaatan Biji Saga dan Daun Kemuning sebagai Feed Additive Anti Mastitis dan Anti Parasit pada Kambing Perah Laktasi |
| 17 | 14.40 - 15.00 | Dr. Ir. Enni Dwi Wahjunie, M.Si. | Efektivitas Small Farm Reservoir (SFR) untuk Mengurangi Voluma Banjir DAS Ciliwung |

JADWAL MONEV INTERNAL
PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (BOPTN) 2014
SELASA, 19 AGUSTUS 2014

KELOMPOK 9

Reviewer : 1. Prof. Dr. Ir. Cecep Kusmana, MS
: 2. Prof. Dr. Ir. Musa Hubeis MS, Dipl.Ing, DEA

Ruang : Sidang Rektor IPB

| NO. | WAKTU | PENELITI UTAMA | JUDUL PENELITIAN |
|-----|---------------|--|---|
| 1 | 08.30 - 08.50 | Dr. Ir. Idat Galih Permana, M.Sc. | Bioslurry Sumber Nutrien Green House Fodder Suplemen Silase Ransum Komplit Sapi Perah Berproduksi Tinggi yang Ramah Lingkungan dan Berkesinambungan |
| 2 | 08.50 - 09.10 | Dr. Ir. Iskandar Lubis, M.S. | Respon Pertumbuhan dan Produksi Padi (<i>Oryza Sativa</i> L.) terhadap Cekaman Suhu Tinggi |
| 3 | 09.10 - 09.30 | Dr. Ir. Mohammad Mukhlis Kamal, M.Sc. | Upaya Penentuan Daerah Perlindungan Larva Ikan Sidat (<i>Anguilla</i> spp.) Berbasis Analisis Konektivitas Laut - Muara - Sungai Di Teluk Palabuhan Ratu Jawa Barat |
| 4 | 09.30 - 09.50 | Dr. Ir. Muhammad Agus Suprayudi, M.Si. | Bungkil Biji Karet Yang Difermentasi Sebagai Alternatif Pengganti Bungkil Kedelai Dalam Pakan Ikan Nila Merah (<i>Oreochromis</i> Sp) |
| 5 | 09.50 - 10.10 | Dr. Ir. Tatag Budiardi, M.Si. | Pengembangan Budidaya Ikan Sidat <i>Anguilla</i> Spp. Menuju Industrialisasi Komoditas Sidat Nasional |
| 6 | 10.10 - 10.30 | Dr. Ir. Ulfah Juniarti, M.Agr. | Status and Population Genetics of Two <i>Dyera</i> species (Jelutung) in Jambi |
| 7 | 10.30 - 10.50 | Dr. Ir. Widiatmaka, M.Sc. | Model Perubahan Tataguna Lahan dan Sistem Produksi Padi di Wilayah Sentra Produksi Pangan dengan Dinamika Desakan Perubahan Penggunaan Lahan Tinggi : Studi Kasus Kabupaten Karawang, Propinsi Jawa Barat |
| 8 | 10.50 - 11.10 | Katrin Roosita, S.P., M.Si. | Pengembangan Sediaan Madu-Galohgor Sebagai Nutraceutical Berbasis Lokal Untuk Kecukupan Gizi Ibu Menyusui |
| 9 | 11.10 - 11.30 | Prof. Dr. drh. Iman Supriatna | Deteksi Kebuntingan secara Noninvasif pada Monyet Hitam Sulawesi (<i>Macaca nigra</i>) melalui Pengamatan Tanda-Tanda Seksual dan Pengukuran Metabolit Progesteron dan Estrogen |
| 10 | 11.30 - 11.50 | Prof. Dr. Ir. Dodi Nandika, M.S. | Peningkatan Kualitas Tiga Jenis Kayu Cepat Tumbuh Melalui Teknik Kompregnasi |
| 11 | 11.50 - 12.10 | Prof. Dr. Ir. Hadi Susilo Arifin, M.S. | Analisis Ketersediaan Green Water dan Blue Water dalam Manajemen Lanskap yang Berkelanjutan Di Daerah Aliran Sungai Ciliwung |
| | 12.10 - 13.00 | I S T I R A H A T | |
| 12 | 13.00 - 13.20 | Prof. Dr. Ir. Muladno, M.S.A. | Analisis Fenotipe dan Genotipe Domba Ekor Tipis Dalam Upaya Menciptakan Domba Unggul Tahan Penyakit Cacing |
| 13 | 13.20 - 13.40 | Dr. Munti Yuhana S.Pi., M.Si. | Peningkatan Produksi Udang Melalui Aplikasi Mikroenkapsulasi Sinbiotik untuk Perbaikan Kinerja Pertumbuhan dan Respon Imun |
| 14 | 13.40 - 14.00 | Hawis H. M., S.Pi., M.Si. | Potensi Senyawa Bioaktif Antiparasit (Antihelminthic) Bakteri Symbion Spons dari Ekosistem Lamun |
| 15 | 14.00 - 14.20 | Prof. Dr. Ir. Munif Ghulamahdi, M.S. | Pengembangan Teknologi Budidaya Jenuh Air Untuk Peningkatan Produksi Kedelai Di Tanah Mineral dan Gambut Lahan Pasang Surut |
| 16 | 14.20 - 14.40 | Prof. Dr. Ir. Ervizal Amzu. M.S. | IPB Biodiversitas Informatics (IPBiotics) Untuk Pembangunan Berkelanjutan |

JADWAL MONEV INTERNAL
PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (BOPTN) 2014
SELASA, 19 AGUSTUS 2014

KELOMPOK 9

Reviewer : 1. Prof. Dr. Ir. Cecep Kusmana, MS
: 2. Prof. Dr. Ir. Musa Hubeis MS, Dipl.Ing, DEA

Ruang : Sidang Rektor IPB

| | | | |
|----|---------------|---|--|
| 17 | 14.40 - 15.00 | Heru Sukoco, S.Si., M.T. | Sistem Informasi Tracking Harga Ikan Berbasis SMS untuk Layanan Masyarakat Perikanan |
| 18 | 15.00 - 15.20 | Prof. Dr. Ir. Rizal Sjarief Sjaiful Nazli, D.E.S.S. | Pengembangan Kedaulatan Pangan Melalui Pemberdayaan Masyarakat Di Kawasan Rawan Konflik Di Timika Provinsi Papua |

JADWAL MONEV INTERNAL
PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (BOPTN) 2014
SELASA, 19 AGUSTUS 2014

KELOMPOK 10

Reviewer : 1. Prof. Dr. Ir. Bambang Hero Saharjo, M.Agr
: 2. Dr. Ir. Totok Hestirianoto, M.Sc

Ruang : WAKA Pengabdian kepada Masyarakat LPPM IPB

| NO. | WAKTU | PENELITI UTAMA | JUDUL PENELITIAN |
|-----|---------------|---------------------------------------|--|
| 1 | 08.30 - 08.50 | Ir. Rukmiasih, M.S. | Produksi dan Kualitas Daging Mule Duck dalam Menunjang Swasembada Daging Nasional |
| 2 | 08.50 - 09.10 | Dr. Ir. Gatot Pramuhadi, M.Si. | Rekayasa Mobile Sprayer Machine untuk Pemeliharaan Tanaman Tebu Lahan Kering |
| 3 | 09.10 - 09.30 | Dr. Roza Yusfiandayani S.Pi. | Pengkajian Terhadap Rumpon Portable Untuk Pengelolaan Ikan Tuna dan Cakalang Secara Berkelanjutan |
| 4 | 09.30 - 09.50 | Dr. Ir. Cesilia Meti Dwiriani, M.Sc. | Pengembangan Model Pendidikan Gizi Berbasis Web untuk Perbaikan Perilaku Makan Remaja |
| 5 | 09.50 - 10.10 | Dr. Siti Nikmatin, S.Si., M.Si. | Pengembangan Teknologi Proses Produksi Bionanokomposit Filler Biomassa Rotan Aplikasi Komponen Sepeda Motor |
| 6 | 10.10 - 10.30 | Dr. Ir. Siti Amanah, M.Sc. | Model Pengelolaan Limbah Domestik yang Berwawasan Gender di Daerah Aliran Sungai Cikapundung dalam Merespon Perubahan Iklim |
| 7 | 10.30 - 10.50 | Dr. Ir. Nurhayati, M.Sc. | Pemberdayaan Keanekaragaman Pertanian (Agro-Biodiversity) Pekarangan untuk Mendukung Penganekaragaman Pangan yang Bergizi Seimbang, Sehat, dan Aman |
| 8 | 10.50 - 11.10 | Dr. Ir. Sarwititi Sarwoprasodjo, M.S. | Model Perlindungan Anggota Keluarga Melalui Program Posdaya Di Provinsi Jawa Barat |
| 9 | 11.10 - 11.30 | Dr. Ir. Asnath Maria Fuah, M.S. | Produktivitas Kambing dan Domba Lokal yang Digemukkan Menggunakan Pakan Berbasis Sorgum pada Lahan Pasir |
| 10 | 11.30 - 11.50 | Dr. Ir. Sri Wilarso Budi R, M.S. | Pengembangan Produk Pupuk Hayati MycoSilvi dengan menggunakan Bakteri Endosimbiotik, Serbuk Arang Kayu dan Limbah Batu Bara |
| 11 | 11.50 - 12.10 | Dr. Ir. Tri Prartono, M.Sc. | Rekayasa Teknik Bioflokulasi Untuk Pemanenan Mikroalga Yang Ramah Lingkungan |
| | 12.10 - 13.00 | I S T I R A H A T | |
| 12 | 13.00 - 13.20 | Prof. Dr. Ir. Djumali, D.E.A. | Rekayasa Produksi Alanin dari Konversi Langsung Limbah Cair Pabrik Kelapa Sawit pada Kondisi Aerobik |
| 13 | 13.20 - 13.40 | Prof. Dr. Ir. Antonius Suwanto, M.Sc. | Pengembangan Nutrigenomika Tempe Indonesia: Analisis Metagenom Bakteri Penghasil Vitamin B12 Serta Potensinya Sebagai Agen Imunomodulator |
| 14 | 13.40 - 14.00 | Prof. Dr. Ir Dedi Fardiaz, M.Sc. | Peningkatan Keamanan Pangan Produk-Produk Perikanan Asal Laut Dengan Membangun Traceability Rantai Pasokan Pangan: Analisis Kesenjangan Traceability |
| 15 | 14.00 - 14.20 | Prof. Dr. Ir. Siti Madaniyah, M.S. | Intervensi Pangan Sumber Serat dan Pendidikan Gizi pada Anak Gizi Lebih di Kota Bogor |
| 16 | 14.20 - 14.40 | Prof. Dr. Ir. Aunu Rauf, M.Sc. | Pengembangan Teknologi Computer Vision Dalam Pengelolaan Hama Terpadu Di Pertanaman Padi |
| 17 | 14.40 - 15.00 | Dr. Ir. Rudy Priyanto | Peningkatan Produksi dan Kualitas Daging Sapi Bali Melalui Penggemukan dengan Konsentrat Berbasis Sorghum |

JADWAL MONEV INTERNAL
PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (BOPTN) 2014
SELASA, 19 AGUSTUS 2014

KELOMPOK 11

Reviewer : 1. Prof. Dr. Ir. Erliza Noor
: 2. Prof. Dr. Ir. Meity Suradji Sinaga, M.Sc

Ruang : WAKA Penelitian LPPM IPB

| NO. | WAKTU | PENELITI UTAMA | JUDUL PENELITIAN |
|-----|---------------|--|---|
| 1 | 08.30 - 08.50 | Dr. drh. R. Harry Soehartono, M.App.Sc. | Gambaran Konduksi Listrik Otak dan Jantung Serta Citra Aura Pada Sapi Dengan Penyembelihan Captive Bolt Stunning Serta Kualitas Daging yang Dihasilkan |
| 2 | 08.50 - 09.10 | Dr. Ir. Eka Intan Kumala Putri, M.Si. | Tangible Value Biodiversitas Herbal Dan Meningkatkan Daya Saing Produk Herbal Indonesia Dalam Menghadapi Masyarakat Ekonomi ASEAN 2015 |
| 3 | 09.10 - 09.30 | Dr. A.M. Azbas Taurusman, S.Pi., M.Si. | Pengkayaan dan Pemulihan Stok Ikan Untuk Menjamin Keberlanjutan Suplai dan Keamanan Pangan Ikan di Indonesia |
| 4 | 09.30 - 09.50 | Dr. R. Tony Ibnu S Wijaya Puspita S.Si., M.Si. | Studi Docking Molekul Curcumin Analogs Secara In Silico Dan In Vitro Sebagai Inhibitor pada Beberapa Protein Untuk Perancangan Obat Antikanker |
| 5 | 09.50 - 10.10 | Kaswanto, S.P., M.Si. | Desain Lanskap Agroforestri menuju Masyarakat Rendah Karbon |
| 6 | 10.10 - 10.30 | Prof. Dr. Ir. Erika Budiarti Laconi, M.S. | Analisis Potensi dan Kualitas Sumber Daya Pakan di Jawa Barat untuk Mendukung Budidaya Ternak dan Aplikasinya dalam Sistem Informasi Geografis |
| 7 | 10.30 - 10.50 | Dr. dr. Sri Budiarti | Pra Klinik Pemanfaat Fag Litik Sebagai Terapi Infeksi Bakteri Patogen Enterik Resisten Anti Biotik Penyebab Diare |
| 8 | 10.50 - 11.10 | Dr. Ani Kurniawati, S.P., M.Si. | Pengembangan Herba Kumis Kucing (<i>Orthosiphon spicatus</i> (Thumb)) Sebagai Bahan Baku Obat Herbal Anti-hyperglikemia Melalui Standardisasi Produksi Biomassa, Kadar Bioaktif dan Pengujian Khasiatnya |
| 9 | 11.10 - 11.30 | Dr. Ir. Tati Budiarti, M.S. | Pengembangan Agrowisata Berbasis Masyarakat Pada Usahatani Terpadu Untuk Peningkatan Kesejahteraan Petani dan Keberlanjutan Sistem Pertanian |
| 10 | 11.30 - 11.50 | Dr. Ir. Yusman, M.Ec. | Analisis Penurunan Gas Rumah Kaca dan Efisiensi Bahan Bakar Bermotor dari Rencana Penerapan Electronic Road Pricing di Jakarta |
| 11 | 11.50 - 12.10 | Dr. Ir. Eny Widajati, M.S. | Teknologi Seed pelleting dan Mesin Tanam untuk Penyediaan Benih Padi Unggul Bermutu dan Mengatasi Kelangkaan Tenaga Kerja dalam rangka mendukung Stabilitas Produksi Padi Nasional |
| | 12.10 - 13.00 | I S T I R A H A T | |
| 12 | 13.00 - 13.20 | Dr. Ir. Tri Wiji Nurani, M.Si. | Model Pengembangan Rumpon sebagai Alat Bantu dalam Pemanfaatan Sumberdaya Ikan Tuna secara Berkelanjutan |
| 13 | 13.20 - 13.40 | Dr. Ir. Wiwiek Rindayati, M.S. | Integrasi Perekonomian Antar Wilayah dalam Era Otonomi Daerah dan Desentralisasi Fiskal serta Dampaknya terhadap Kesempatan Kerja dan Pengentasan Kemiskinan |
| 14 | 13.40 - 14.00 | Dr. Ir. Achmad Fahrudin, M.Si. | Eksplorasi Indikator Kerentanan Ekologi-Ekonomi untuk Keberlanjutan Sistem Perikanan Rajungan di Lampung Timur |

JADWAL MONEV INTERNAL
PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (BOPTN) 2014
SELASA, 19 AGUSTUS 2014

KELOMPOK 11

Reviewer : 1. Prof. Dr. Ir. Erliza Noor
: 2. Prof. Dr. Ir. Meity Suradji Sinaga, M.Sc

Ruang : WAKA Penelitian LPPM IPB

| | | | |
|----|---------------|-------------------------------------|--|
| 15 | 14.00 - 14.20 | Dr. Ir. Amiruddin Saleh, M.S. | Pengembangan Modal Sosial dan Kewirausahaan Sosial Melalui Posdaya (Tahun II) |
| 16 | 14.20 - 14.40 | Dr. Wisnu Ananta Kusuma, S.T., M.T. | Sistem Prediksi Khasiat Formula Jamu Dengan Pendekatan Machine Learning dan Pembuktian Secara Praklinik |
| 17 | 14.40 - 15.00 | Dra. Pipih Suptijah, M.B.A. | Pengembangan Kolagen dari Teripang Gama Sebagai Serum Anti Aging |
| 18 | 15.00 - 15.20 | Dr. Ir. Ence Darmo JayaSupena, M.S. | Pengembangan Teknologi Haploid dan Mutagenesis untuk Percepatan Pembentukan Galur Murni dan Peningkatan Keragaman Genetik Kelapa Sawit (<i>Elaeis Guineensis</i> Jacq.) |

JADWAL MONEV INTERNAL
PENELITIAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (BOPTN) 2014
SELASA, 19 AGUSTUS 2014

KELOMPOK 12

Reviewer : 1. Prof. Dr. drh. I Wayan Teguh Wibawan, MS
: 2. Dr. Ir. Hermanu Triwidodo, M.Sc

Ruang : Sidang LPPM IPB

| NO. | WAKTU | PENELITI UTAMA | JUDUL PENELITIAN |
|-----|---------------|--|--|
| 1 | 08.30 - 08.50 | Dr. Ir. Endah Retno Palupi, M.Sc. | Pengelolaan Polen untuk Meningkatkan Produksi dan Mutu Benih Melon Hibrida IPB |
| 2 | 08.50 - 09.10 | Dr. Ir. Hefni Efendi, M.Phil. | Optimalisasi Kombinasi Bioaktivator, Nutrisi, Hormon, dan Tumbuhan Dalam Pengolahan Limbah Budidaya Perikanan |
| 3 | 09.10 - 09.30 | Dr. Ir. Ikeu Tanziha, M.S. | Model Pengembangan Desa Layak Anak Untuk Pemenuhan Hak Anak di Daerah Perbatasan |
| 4 | 09.30 - 09.50 | Dr. Ir. Luky Adrianto, M.Sc. | Pemodelan Valuasi Keterkaitan Padang Lamun dengan Perikanan : Studi Kasus Pulau Bintan, Kabupaten Bintan, Provinsi Kepulauan Riau |
| 5 | 09.50 - 10.10 | Dr. Ir. Mohammad Yanuar Jarwadi Purwan, M.S. | Rancangan Outlet Irigasi Pipa Pada Petak Sawah |
| 6 | 10.10 - 10.30 | Dr. Ir. Ninuk Purnaningsih, M.Si. | Model Pengembangan Kemitraan dan Pemasaran Terpadu Rumput Laut Dalam Rangka Pemberdayaan Masyarakat Pesisir di Kabupaten Sumbawa Barat Propinsi NTB |
| 7 | 10.30 - 10.50 | Dr. Ir. Saharuddin, M.Si. | Model Sinergitas Pemberdayaan Masyarakat Melalui Posdaya |
| 8 | 10.50 - 11.10 | Dr. Tjahja Muhandri, S.T.P., M.T. | Peningkatan Efisiensi Proses Produksi Mi Kering Jagung Melalui Optimasi Pengeringan |
| 9 | 11.10 - 11.30 | Ir. Kukuh Budi Satoto, M.S. | Suplementasi Vitamin E dalam Ransum Kaya Asam Lemak Tidak Jenuh untuk Peningkatan Ketahanan Tubuh Anak Domba Lokal Prolifrik |
| 10 | 11.30 - 11.50 | Prof. Dr. Ir. Sumardjo, M.S. | Tipologi Konflik Berbasis Sumberdaya Pangan di Wilayah Perkebunan dalam rangka Penanggulangan Kemiskinan |
| 11 | 11.50 - 12.10 | Dr. Ir. Rokhani, M.Si. | Model Pendampingan UMKM Pangan Yang Efektif Dan Berkelanjutan Melalui Inkubator Bisnis |
| | 12.10 - 13.00 | | I S T I R A H A T |
| 12 | 13.00 - 13.20 | Prof. Dr. Ir. Memen Surahman, MSc.Agr | Peningkatan Sistem Kemandirian Pangan Berbasis Kedelai |
| 13 | 13.20 - 13.40 | drh. Fadjar Satrija, MSc, PhD | Pengembangan Sistem Produksi dan Keamanan Pangan Sapi Potong Peranakan Ongole (PO) Melalui Penguatan Peternakan Rakyat Di Kabupaten Bojonegoro |
| 14 | 13.40 - 14.00 | Ir. Irzal Effendi, Msi | Pengelolaan Budidaya Udang Vannamei dan Perikanan Baronang Berbasis Masyarakat dalam Rangka Pengembangan Sea Farming di Kepulauan Seribu DKI Jakarta |
| 15 | 14.00 - 14.20 | Prof. Dr. Ir. Sobir, Msi | Pengembangan Bawang Merah Nasional dalam Upaya Mendukung Ketahanan Pangan untuk Antisipasi Perubahan Iklim |
| 16 | 14.20 - 14.40 | Dr. Soeryo Adiwibowo, MS | Kajian Kebijakan Sistem Reforma Agraria dalam Penguatan Kapasitas Masyarakat untuk Kemandirian Pangan dan Pengentasan Kemiskinan |
| 17 | 14.40 - 15.00 | Prof. Dr. Dondin Sajuthi, MSc | Pengembangan Produk Biomedis Antidiabetes |
| 18 | 15.00 - 15.20 | Prof. Dr. Ir. Armansyah Halomoan Tambunan, M.Agr | Kajian Pengembangan Bidang Pangan, Energi dan Zoonosis |

**JADWAL MONEV INTERNAL
PENELITIAN KOMPETITIF NASIONAL 2014
RABU, 20 AGUSTUS 2014**

KELOMPOK 1

Reviewer : 1. Prof. Dr. Ir M. Chozin, M.Agr
: 2. Dr. Dwi Setyaningsih, S.TP, M.Si

Ruang : Sidang LPPM IPB

| NO. | WAKTU | PENELITI UTAMA | JUDUL PENELITIAN |
|------------|---------------|---|---|
| 1 | 08.30 - 08.50 | Prof.Dr.Ir. TIEN RUSPRIATIN MS | Prospek Industrialisasi Produk Hilir Minyak Kelapa Sawit |
| 2 | 08.50 - 09.10 | Dr. MUHAMMAD SYUKUR S.P., M.Si | Perakitan Varietas Cabai Keriting Berdaya Hasil Tinggi Menggunakan Sumber Daya Genetik Lokal |
| 3 | 09.10 - 09.30 | Prof.Dr.Ir. SRI LAKSMI SURYAATMADJA MS | Pengembangan Pangan Probiotik Berbasis Buah Tropis Menggunakan Bakteri Asam Laktat Lokal Terenkapsulasi |
| 4 | 09.30 - 09.50 | Prof.Dr.Ir. SLAMET SUSANTO M.Sc | Pengaturan Pembungaan, Perbaikan Kualitas dan Daya Simpan Jeruk Pamelos dan Potensinya sebagai Sumber Antioksidan |
| 5 | 09.50 - 10.10 | Dr. ARIS TRI WAHYUDI M.Si | Perancangan Bakteri sebagai Agens Biokontrol <i>Xanthomonas oryzae pv oryzae</i> Penyebab Penyakit Hawar Daun pada Padi |
| 6 | 10.10 - 10.30 | Dr. HUSIN ALATAS S.Si, M.Si. | Simulasi Desain Sensor Optik berbasis Kristal Fotonik Kuasi Satu Dimensi Berdasarkan Metode Fungsi Green |
| 7 | 10.30 - 10.50 | Dr.Ir. HAJRIAL ASWIDINNOOR M.Sc | Pengembangan Padi Tipe Baru |
| 8 | 10.50 - 11.10 | Prof.Dr.drh. MOHAMAD AGUS SETIADI | Pengembangan Teknik Produksi Embrio dengan Jenis Kelamin Secara in vitro Melalui Manipulasi Proses Fertilisasi Menggunakan Sel Telur dari Donor Hidup dan Limbah Rumah Potong Hewan |
| 9 | 11.10 - 11.30 | Prof. Dr.Ir. SATRIYAS ILYAS MS | Teknologi Aplikatif Menggunakan Agens Hayati untuk Mengendalikan Hawar Daun Bakteri dan Meningkatkan Produksi Benih Padi Bermutu dan Sehat |
| 10 | 11.30 - 11.50 | Dr.Ir. DAMAYANTI M.Sc | Pengembangan Model dan Aplikasi Pengendalian Hayati untuk Meningkatkan Keanekaragaman dan Keefektifan Parasitoid pada Skala Lanskap |
| 11 | 11.50 - 12.10 | Prof.Dr.Ir. ROEDHY POERWANTO M.Sc | PERBAIKAN KUALITAS BUAH MANGGIS DAN MANGGA SEBAGAI UPAYA PENINGKATAN EKSPOR BUAH TROPIKA NUSANTARA |
| | 12.10 - 13.00 | | I S T I R A H A T |
| 12 | 13.00 - 13.20 | Prof.Dr.Ir. BAMBANG SAPTA PURWOKO M.Sc | Pengembangan Padi Efisien dalam Penyerapan Pupuk Nitrogen/ Toleran Kekeringan dengan Memanfaatkan Teknik Kultur Antera |
| 13 | 13.20 - 13.40 | Dr. MUHAMMAD FIRDAUS SP, M.Si | Peningkatan Produktivitas Hortikultura Melalui Integrasi Analisis Bisnis dan SOP Dalam Perangkat Lunak |
| 14 | 13.40 - 14.00 | Prof.Dr.drh. BAMBANG PONTJO PRISOERYANTO MS | Pengembangan Pakan Unggas Berbahan Fitofarmaka Terstandar Indonesia yang Berkhasiat dalam Menanggulangi Wabah Avian Influenza |

JADWAL MONEV INTERNAL
PENELITIAN KOMPETITIF NASIONAL 2014
RABU, 20 AGUSTUS 2014

KELOMPOK 2

Reviewer : 1. Prof. Dr. Ir Alex Hartana
: 2. Prof. Dr. Ir. Bambang Hero Saharjo, M.Agr

Ruang : WAKA Penelitian LPPM IPB

| NO. | WAKTU | PENELITI UTAMA | JUDUL PENELITIAN |
|-----|---------------|---|---|
| 1 | 08.30 - 08.50 | Prof.Dr.Ir. IMAN RAHAYU HIDAYATI SOESANTO M.S. | Kajian Biodiversitas Keunggulan Daging Ayam Lokal Indonesia sebagai Penopang Ketahanan Pangan |
| 2 | 08.50 - 09.10 | Dr.Ir. IMAN RUSMANA M.Si | Efektivitas Konsorsium Bakteri Pereduksi N ₂ O dan Bakteri Metanotrof sebagai Pupuk Hayati dan Pereduksi Emisi Metan dan N ₂ O Serta Sukses komunitas mikrobanya di Lahan Sawah |
| 3 | 09.10 - 09.30 | Dr.Ir. NARESWORO NUGROHO MS | Diversifikasi Produk Bambu yang Ramah Lingkungan untuk Menanggulangi Perubahan Iklim |
| 4 | 09.30 - 09.50 | Dr.Ir. RATNA WINANDI M.S | KAJIAN PEMASARAN AGRIBISNIS (AGRIMARKETING) |
| 5 | 09.50 - 10.10 | Dr.Ir. LILIS NURAIMA M.Sc | Kajian Peranan Bakteri Asam Laktat Dalam Fermentasi Tempe Dan Pengembangan Laru Campuran Untuk Memperbaiki Mutu dan Keamanan Tempe |
| 6 | 10.10 - 10.30 | Prof.Dr.Ir. WINIATI PUDJI RAHAYU M.S. | KAJIAN RISIKO Listeria monocytogenes PADA PANGAN JAJANAN ANAK SEKOLAH BERBASIS IKAN |
| 7 | 10.30 - 10.50 | Dr. ENDANG WARSIKI S.TP., M.Si | Label Cerdas Pendeteksi Cepat Bakteri Patogen Pada Daging Segar dan Produk Olahan Daging |
| 8 | 10.50 - 11.10 | Prof.Dr.drh CLARA MELIYANTI KUSHARTO | Makanan Fungsional Kaya Protein, Mineral dan Minyak "By-Product" Tepung Ikan Lele sebagai "Nutritious and Emergency Food" untuk Lansia |
| 9 | 11.10 - 11.30 | Dr.Ir. ARMANSYAH HALOMOAN TAMBUNAN M.Agr | Metoda Eksergi Pada Perancangan Sistem Termal Untuk Industri Pertanian |
| 10 | 11.30 - 11.50 | Dr.Ir. JUANG RATA MATANGARAN MS | Minimalisasi Kerusakan Hutan Alam Dengan Penerapan Inovasi Teknik Pemanenan Hutan Menggunakan Analisis Kepadatan tanah dan Perubahan Nekromassa |
| 11 | 11.50 - 12.10 | Prof.Dr.Ir. YUSUF SUDO HADI M.Agr | Modifikasi Kayu yang Ramah Lingkungan untuk Meningkatkan Kualitasnya dari Jenis Tanaman Cepat Tumbuh |
| | 12.10 - 13.00 | | I S T I R A H A T |
| 12 | 13.00 - 13.20 | Prof.Dr.Ir. NURHENI WIJAYANTO MS | Pembangunan Hutan Mindi (<i>Melia azadarach</i> Linn.) dan Sentang (<i>Azadirachta excelsa</i> Jack.) Berbasiskan Agroforestry |
| 13 | 13.20 - 13.40 | Dr.Ir. LINAWATI MS. | Penapisan, Karakterisasi dan Formulasi bahan pemutih Alami dari Rumput Laut Coklat untuk Sediaan Cosmeceuticals |
| 14 | 13.40 - 14.00 | Prof.Dr.Ir. C HANNY WIDJAJA M.Sc | PELESTARIAN DAN PENDAYAGUNAAN POTENSI KIMIAWI SUMBER DAYA ALAM LOKAL INDONESIA DALAM PENGEMBANGAN PANGAN FUNGSIONAL DAN INGREDIEN PANGAN ALAMI-Seri 3 |

**JADWAL MONEV INTERNAL
PENELITIAN KOMPETITIF NASIONAL 2014
RABU, 20 AGUSTUS 2014**

KELOMPOK 3

Reviewer : 1. Prof. Dr. Ir. Khaswar Syamsu, M.Sc. St
: 2. Prof. Dr. Ir. Tinneke Mandang, MS

Ruang : WAKA Pengabdian kepada Masyarakat LPPM IPB

| NO. | WAKTU | PENELITI UTAMA | JUDUL PENELITIAN |
|-----|---------------|--|--|
| 1 | 08.30 - 08.50 | HENRY MUNANDAR MANIK S.Pi. MT Ph.D | PENGEMBANGAN TEKNOLOGI "AUTONOMOUS SONAR" UNTUK DETEKSI DAN KUANTIFIKASI DAMPAK PERUBAHAN IKLIM TERHADAP DEGRADASI BIOTA LAUT |
| 2 | 08.50 - 09.10 | Prof. Dr.Ir. SURJONO HADI SUTJAHJO MS | Peningkatan keragaman genetik melalui induksi mutasi dengan sinar gamma dalam rangka perakitan kultivar unggul tomat toleran layu bakteri dan pecah buah |
| 3 | 09.10 - 09.30 | Dr.Ir DESRIAL M.Eng | Rancang Bangun Konverter Biogas untuk Optimalisasi Penggunaan Bahan Bakar Biogas pada Motor Bakar Bensin Penggerak Alat dan Mesin Pertanian |
| 4 | 09.30 - 09.50 | Dr. IRMA ISNAFIA ARIEF S.Pt., M.Si | Pengembangan Sosis Fermentasi Probiotik Melalui Pemanfaatan Bakteri Asam Laktat Indigenus Untuk Peningkatan Ragam Diversifikasi Pangan Fungsional |
| 5 | 09.50 - 10.10 | Prof.Dr.Ir. CECEP KUSMANA M.S | Preferensi Ekologis Tumbuhan Langka <i>Litsea cubeba</i> Lour. Persoon sebagai Penghasil Minyak Atsiri di Hutan Alam Gunung Papandayan Jawa Barat untuk Pertimbangan Budidaya dan Konservasi Ex-Situ |
| 6 | 10.10 - 10.30 | Dr.Ir. JONSON LUMBAN GAOL M.Si. | Pengembangan Algoritma Pemetaan Sumberdaya Kelautan dan Perikanan Dalam Rangka Pengembangan Satelit Ketahanan Pangan LAPAN-IPB (LISAT) |
| 7 | 10.30 - 10.50 | Dr. DESPAL S.Pt., M.Sc.Agr | Status Nutrisi dan Strategi Persistensi Produksi Sapi Perah Berproduksi Tinggi pada Peternakan Rakyat |
| 8 | 10.50 - 11.10 | Dr. IIN SOLIHIN S.Pi., M.Si. | Sistem Koneksi Pelabuhan Perikanan dalam Menjamin Ketersediaan Bahan Baku Industri Pengolahan Ikan |
| 9 | 11.10 - 11.30 | Dr.Ir. MEIKA SYAHBANA RUSLI M.Sc.Agr | Rekayasa Proses Isolasi Sitroneral, Sitronerol, Dan Geraniol Dari Minyak Sereh Wangi Dan Aplikasinya Dalam Pembuatan Produk Pangan, Kosmetik Dan Obat-Obatan |
| 10 | 11.30 - 11.50 | Dr.Ir. YUDIWANTI WAHYU ENDRO KUSUMO MS | Peningkatan Produktivitas Kacang Tanah Melalui Perakitan Kultivar Tahan Penyakit Bercak Daun Dengan Kapasitas Source-Sink seimbang |
| 11 | 11.50 - 12.10 | Dr.drh. HERA MAHESHWARI M.Sc | Peningkatan Potensi Kerbau Murrah Sebagai Penghasil Susu Melalui Pendekatan Fisiologi dan Reproduksi Guna Mendukung Peningkatan Produksi Susu Nasional |
| | 12.10 - 13.00 | | I S T I R A H A T |
| 12 | 13.00 - 13.20 | Dr. DEWI SUKMA S.P., M.Si | Perakitan Varietas Anggrek <i>Phalaenopsis</i> Berbasis Spesies Asli dan Introduksi dan Penggunaan Teknologi Marka Molekuler untuk Percepatan Perolehan Varietas Unggul Baru |
| 13 | 13.20 - 13.40 | ALIM SETIAWAN SLAMET S.TP, M.Si | Rancang Bangun Model Keputusan Manajemen Rantai Pasok dan Resiko Sayuran Dataran Tinggi di Indonesia |
| 14 | 13.40 - 14.00 | Prof.Dr.Ir. MUNIF GHULAMAHDHI MS | Pengembangan Varietas Unggul Kedelai Hitam pada Budidaya Jenuh Air untuk Peningkatan Produksi di Lahan Pasang Surut |
| 15 | 14.00 - 14.20 | Prof.Dr.Ir. MARIMIN M.Sc | Peningkatan Produksi dan Daya Saing Agroindustri Berbasis Karet Menggunakan Konsep Green Productivity |

JADWAL MONEV INTERNAL
PENELITIAN KOMPETITIF NASIONAL 2014
RABU, 20 AGUSTUS 2014

KELOMPOK 4

Reviewer : 1. Prof. Dr. Dra. Dyah Iswantini, M.Sc. Agr
: 2. Prof. Dr. drh. I Wayan Teguh Wibawan, MS

Ruang : Sidang Rektor IPB

| NO. | WAKTU | PENELITI UTAMA | JUDUL PENELITIAN |
|-----|---------------|---|---|
| 1 | 08.30 - 08.50 | Dr.Ir. HERIEN PUSPITAWATI M.S, M.Sc | Analisis Gender tentang Strategi Hidup Keluarga, Investasi dan Kualitas Anak dalam mencapai Target Millenium Development Goals (MDGs) pada Petani Dataran Tinggi. |
| 2 | 08.50 - 09.10 | Dr.Ir. WIDANARNI M.Si. | Aplikasi Sinbiotik untuk Peningkatan Produksi Udang melalui Perbaikan Kinerja Pertumbuhan dan Respon Imun |
| 3 | 09.10 - 09.30 | Dr.Ir. YULI RETNANI M.Sc | Biskuit Biosuplemen Pakan Untuk Meningkatkan Produktivitas Kambing Perah |
| 4 | 09.30 - 09.50 | Prof.Dr.Ir. ANI SURYANI DEA | Desain Proses Daur Ulang Tanah Pemucat Bekas (SBE) Untuk Produksi Biodiesel Secara In Situ dan Pemanfaatannya Kembali Sebagai Adsorben |
| 5 | 09.50 - 10.10 | Dr.Ir. MUJIZAT KAWAROE M.Si. | Domestikasi dan Seleksi Makroalga Merah (Red Algae) sebagai Penghasil Bioethanol di Kepulauan Seribu, DKI Jakarta |
| 6 | 10.10 - 10.30 | Dr.Ir DODIK BRIAWAN MCN | Efikasi Suplementasi Vitamin D, Kalsium dan Susu terhadap Perbaikan Serum 25 (OH) dan Sindrom Metabolik Pekerja Garmen Wanita Usia Subur |
| 7 | 10.30 - 10.50 | Prof.Dr.Ir. ELIAS | Inovasi Metode dan Model Estimasi Biomassa dan Massa Karbon Hutan Karet Rakyat Dengan Kombinasi Cara Terrestrial dan Aerial |
| 8 | 10.50 - 11.10 | Dr. SUGENG HERI SUSENO S.Pi., M.Si. | Inventarisasi dan Peningkatan Kualitas Minyak Ikan dengan Menggunakan Kombinasi Passive dan Depth Filter : Virgin Fish Oil dan Enkapsulasi sebagai Sumber Omega-3 |
| 9 | 11.10 - 11.30 | UJANG SUWARNA S.Hut, M.Sc.forest.trop | Mengurangi Kerusakan Hutan Gambut Dengan Menerapkan Pemanenan Hutan Semi Mekanis Melalui Analisis Perubahan Nekromassa, Carbon dan Emisi CO2 |
| 10 | 11.30 - 11.50 | Prof.Dr.Dra ENDANG KOESTATI SRIHARINI MS | MODAL SOSIAL MASYARAKAT JAWA BARAT DALAM PENGEMBANGAN EKOWISATA |
| 11 | 11.50 - 12.10 | Dr.Ir. DWI HASTUTI M.Sc | Model Harmonisasi Peran Keluarga Dan Sekolah Dalam Pembentukan Karakter Mulia Remaja Bagi Tercapainya Visi "Insan Cerdas Komprehensif Tahun 2014" |
| | 12.10 - 13.00 | | I S T I R A H A T |
| 12 | 13.00 - 13.20 | SOFYAN SJAF S.Pt., M.Si | Model Kanalisasi Politik Etnik di Era Desentralisasi |
| 13 | 13.20 - 13.40 | Dr.Ir. ISTIQLALIYAH MUFLIKHATI M.Si | Model Peningkatan Kapasitas Perempuan Dan Kelembagaannya Dalam Upaya Penanggulangan Kemiskinan Keluarga Nelayan |
| 14 | 13.40 - 14.00 | Dr. IKA AMALIA KARTIKA S.TP, M.Si | Optimasi Proses Produksi Biodiesel Melalui Transesterifikasi In Situ Biji Jarak |
| 15 | 14.00 - 14.20 | Dr.Ir. IRZAMAN M.Si. | Pembuatan Alat Ukur Kadar Gula Darah Secara Non-Invasive Menggunakan Sensor Film Tipis Bahan Ferroelektrik Barium Stronsium Titanat (Ba _{0,5} Sr _{0,5} TiO ₃) |

JADWAL MONEV INTERNAL
PENELITIAN KOMPETITIF NASIONAL 2014
RABU, 20 AGUSTUS 2014

KELOMPOK 5

Reviewer : 1. Prof. Dr. Ir. Meity S. Sinaga, M.Sc
: 2. Prof. Dr. Ir. Menofatria Boer, DEA

Ruang : Sidang DRI IPB

| NO. | WAKTU | PENELITI UTAMA | JUDUL PENELITIAN |
|------------|---------------|--|--|
| 1 | 08.30 - 08.50 | Dr. IRMANIDA BATUBARA S.Si M.Si. | Aroma From Selected Indonesian Medicinal Plants as Slimming and Anti-Hypercholesterolemia Agent |
| 2 | 08.50 - 09.10 | Dr.Ir. MIFTAHUDIN M.Si | Characterization of a novel aluminum tolerance gene candidate isolated from an Indonesian local rice var. Hawara Bunar |
| 3 | 09.10 - 09.30 | Dr.Ir. YANDRA M.Eng | Design of Adaptive Agro-industrial Syatem for Mitigating Global Climate Change and Securing Food, Water, Bio-Energy and Natural Medicine Supply by Using SMART-TIN |
| 4 | 09.30 - 09.50 | Prof. DODI NANDIKA MS diganti Prof. Wayan Darmawan | Development Of High Quality Laminated Veneer Lumber (LVL) Made of Fast Growing Wood Species For Construction |
| 5 | 09.50 - 10.10 | Dr. YENI HERDIYENI S.Si, M.Kom | DEVELOPMENT OF MEDICINAL PLANT LEAF IDENTIFICATION SYSTEM BASED ON LEAF BIOMETRIC CHARACTERS TO SUPPORT PLANT CONSERVATION IN INDONESIA |
| 6 | 10.10 - 10.30 | Dr.drh. DENI NOVIANA | Development of Novel Biodegradable Metals for Temporary Medical Implants and Tissue Engineering Scaffolds. |
| 7 | 10.30 - 10.50 | Dr.Ir. IDHAM SAKTI HARAHAP M.Si | Ecological Services of Transformed Ecosystem: The role of Ants and Termites in different land-use in Jambi |
| 8 | 10.50 - 11.10 | Dr.Ir. NAMPIAH | Ectomyrrhiza of Indonesian Dipterocarps: Diversity, Structure and Function |
| 9 | 11.10 - 11.30 | Dr.Ir.SUGIYANTAM.Si | Optimasi Teknologi Produksi Varietas Padi Tipe Baru IPB-3S untuk mencapai Hasil 10 Ton per Hektar di Tingkat Petani |
| 10 | 11.30 - 11.50 | Dr. Ir.KETTY SUKETIM.Si | Penerapan Teknologi Produksi dan Pasca Panen untuk Meningkatkan Produktivitas, Kualitas, dan Kontinuitas Jeruk Kintamani di Kabupaten Bangli, Bali |
| 11 | 11.50 - 12.10 | Dr. Ir. SAPTA RAHARJA, DEA | KAJIAN KESIAPAN KLASER INDUSTRI KELAPA SAWIT DALAM MENUNJANG KEBERHASILAN MASTERPLAN PERCEPATAN DAN PERLUASAN PEMBANGUNAN EKONOMI INDONESIA (MP3EI) |
| | 12.10 - 13.00 | | I S T I R A H A T |
| 12 | 13.00 - 13.20 | Prof.Dr.Ir. MADE ASTAWAN M.S. | PENERAPAN KONSEP GOOD MANUFACTURING PRACTICES PADA PENGRAJIN TEMPE UNTUK MENGANTISIPASI BERLAKUNYA STANDAR MUTU INTERNASIONAL DAN MENINGKATKAN POTENSI EKONOMI INDONESIA |
| 13 | 13.20 - 13.40 | Dr.Ir. LUKI ABDULLAH M.Sc.Agr | Pengembangan dan Komersialisai Produk Ransum Komplit Berbasis Hijauan Indigofera (IndiFeedPB) sebagai Pakan Berkualitas Tinggi untuk Kambing Perah |

**JADWAL MONEV INTERNAL
PENELITIAN KOMPETITIF NASIONAL 2014
RABU, 20 AGUSTUS 2014**

KELOMPOK 6

Reviewer : 1. Prof. Dr. Ir. Rizal Sjarief SN, DESS
: 2. Prof. Dr. Ir. Wasrin Syafi'i, M.Agr

Ruang : Sekretaris LPPM IPB

| NO. | WAKTU | PENELITI UTAMA | JUDUL PENELITIAN |
|------------|---------------|---|---|
| 1 | 08.30 - 08.50 | Dr.Ir. AHMAD JUNAEDI M.Si | Rice Adaptation Against High Temperature |
| 2 | 08.50 - 09.10 | Prof.Dr.Ir. ISKANDAR ZULKARNAEN SIREGAR M.For.Sc | Practical Application of DNA Barcoding for Conservation of Endangered Tree Species |
| 3 | 09.10 - 09.30 | Dr.Ir. YOHANES ARIS PURWANTO M.Sc | Long term storage of tropical fruits by cold method combined with Near Infrared Spectroscopy |
| 4 | 09.30 - 09.50 | Prof.Dr.Ir. DEWI APRI ASTUTI M.S. | Further Evaluations to determine the Ideal IPB Atherogenic Diet (Evaluating the plaque characteristics found in the common iliac artery and type of the atherosclerosis lesion of adult male Macaca fascicularis) |
| 5 | 09.50 - 10.10 | Dr. SYARTINILIA S.P., M.Si | Landscape Ecological Studies on habitat of Oriental Honey Buzzards (Pernis philorhynchus) based on stellite tracking data |
| 6 | 10.10 - 10.30 | FARAH FAHMA S.TP, M.T | Production of Binderless Particleboard From Jatropha and Castor Cake Meal |
| 7 | 10.30 - 10.50 | Dr.Ir. TRIKOESOEMANINGTYAS M.Sc | Sorghum Breeding Program For Improvement Grain Quality and Yield Potential |
| 8 | 10.50 - 11.10 | Dr.Ir. SURIA DARMA TARIGAN M.Sc | Impacts of Oil Palm Plantation and Forest Patches Landscape Mosaic on Catchment Water Balance |
| 9 | 11.10 - 11.30 | Dr. drh. R PUTRATAMA AGUS LELANA Sp.Mp, M.Si. | Zoonotic Disease Risk Associated with Performance Monkeys on Java and Bali, Indonesia |
| 10 | 11.30 - 11.50 | Prof.Dr.drh.AGIK SUPRAYOGIM.Sc.Agr | Pengembangan dan Penerapan Teknologi KATUK-IPB2 (Feed Additive) sebagai Pemacu Pertumbuhan, Peningkatan Kualitas Daging, dan Kesehatan Sapi Jantan Bakalan di Peternakan Rakyat |
| 11 | 11.50 - 12.10 | Dr.Ir.SURYO WIYONOM.Sc.Agr | Pengembangan Teknologi Pengendalian Hama Terpadu Biointensif Padi Sawah |
| | 12.10 - 13.00 | I S T I R A H A T | |
| 12 | 13.00 - 13.20 | Prof.Dr.Ir. WASMEN MANALU | Peningkatan Pendapatan dan Keuntungan Ekonomi Peternak Kambing di Nusa Tenggara Timur melalui Perbaikan Produktivitas Induk dengan Penerapan Teknologi Superovulasi sebelum Perkawinan |
| 13 | 13.20 - 13.40 | Prof.Dr.Ir. I KOMANG GEDE WIRYAWAN | Peningkatan Produksi dan Kualitas Daging Sapi Bali Melalui Penambahan Asam Lemak Tak Jenuh Ganda Terproteksi Asal Tanaman pada Ransum |
| 14 | 13.40 - 14.00 | Dr. ALLA ASMARA S.Pt, M.Si | Strategi Penguatan Struktur Industri Tekstil dan Produk Tekstil dalam Mereduksi Pengangguran di Indonesia |
| 15 | 14.00 - 14.20 | Prof.Dr.Ir. LATIFAH KOSIM MS. | PENGEMBANGAN PRODUK NANOKURKUMINOID HERBAL TERSTANDAR DAN FITOFARMAKA BERBASIS TEMULAWAK DAN KUNYIT YANG TERSTANDAR: UJI PREKLINIS DAN KLINIS YANG BERKHASIAT SEBAGAI ANTIINFLAMASI, ANTIKANKER, DAN ANTIDIABETES |

JADWAL MONEV INTERNAL
PENELITIAN KOMPETITIF NASIONAL 2014
RABU, 20 AGUSTUS 2014

KELOMPOK 7

Reviewer : 1. Prof. Dr. Ir. Bonar Marulitua Sinaga, MA
: 2. Dr. Ir. Manuntun Parulian Hutagaol, MS

Ruang : Sidang Senat IPB Lt 6 Rektorat

| NO. | WAKTU | PENELITI UTAMA | JUDUL PENELITIAN |
|------------|---------------|--------------------------------------|---|
| 1 | 08.30 - 08.50 | Dr.Ir.DAMAYANTIM.Sc | Interaksi <i>Diaphania indica</i> (Lepidoptera: Pyralidae) dan Parasitoid <i>Apanteles taragamae</i> (Hymenoptera: Braconidae) |
| 2 | 08.50 - 09.10 | Prof.Dr.drh.I WAYAN TEGUH WIBAWANMS | PREPARASI RAPID DIAGNOSTIC KIT PENDETEKSI <i>SALMONELLA ENTERITIDIS</i> PADA PANGAN MENGGUNAKAN PRINSIP KOAGLUTINASI |
| 3 | 09.10 - 09.30 | Prof.Dr.drh.I WAYAN TEGUH WIBAWANMS | DETEKSI CEPAT <i>ESCHERICHIA COLI</i> O157:H7 DALAM PRODUK ASAL HEWAN MENGGUNAKAN PROTEIN A <i>STAPHYLOCOCCUS AUREUS</i> |
| 4 | 09.30 - 09.50 | Prof.Dr.Ir.ANTONIUS SUWANTOM.Sc | Bioprospeksi Lipase Asal Tempe Indonesia Melalui Pendekatan Metagenom |
| 5 | 09.50 - 10.10 | Prof.Dr.Ir.ANTONIUS SUWANTOM.Sc | Perbandingan Komposisi Mikrob pada Tempe dan Inokulum yang Digunakan |
| 6 | 10.10 - 10.30 | Prof.Dr.Ir.BUDI INDRA SETIAWANM.Agr | Otomatisasi Irigasi dan Drainase untuk Meningkatkan Produktivitas Lahan dan Air serta Menurunkan Faktor Emisi Gas Rumah Kaca |
| 7 | 10.30 - 10.50 | Prof.Dr.Ir.CECE SUMANTRIM.Sc | Identifikasi Keragaman Gen Pengontrol Pertumbuhan dan Lemak untuk Meningkatkan Pertumbuhan dan Kualitas Karkas Ayam Kampung |
| 8 | 10.50 - 11.10 | Prof.Dr.Ir.CECE SUMANTRIM.Sc | Identifikasi dan Karakterisasi Gen GH Group dan Gen Pengontrol Pembentukan Otot untuk Seleksi Peningkatan Pertumbuhan dan Kualitas Daging pada Ayam Kampung |
| 9 | 11.10 - 11.30 | Prof.Dr.Ir.CECE SUMANTRIM.Sc | Identifikasi Keragaman Gen Pengontrol Resistensi Genetik Terhadap Bakteri dan Asosiasinya Dengan Produktivitas Pada Ayam Lokal |
| 10 | 11.30 - 11.50 | Ir. HOTNIDA CAROLINE HERAWATI S M.Si | Pengembangan Industri Pengolahan Madu Sebagai Unit Bisnis Komersial di Fakultas Peternakan Institut Pertanian Bogor |
| 11 | 11.50 - 12.10 | Dr. Ir. KETTY SUKETI M.Si | Optimalisasi Technology Services Kebun Pusat Kajian Buah Tropika (PKBT) LPPM Institut Pertanian Bogor |
| | 12.10 - 13.00 | | I S T I R A H A T |
| 12 | 13.00 - 13.20 | Dr. Ir ASDAR ISWATI M.S | Pembinaan Peningkatan Kualitas Produksi Kompos Limbah Pertanian di Kecamatan Tamansari Kabupaten Bogor |
| 13 | 13.20 - 13.40 | MALA NURILMALA S.Pi. M.Si. | Teknologi Tepat Guna Penanganan dan Diversifikasi Hasil Perikanan untuk Jajanan Sehat dan Bergizi di Sekitar Kampus IPB Darmaga |
| 14 | 13.40 - 14.00 | Drs. EDY DJAUHARI PURWAKUSUMAH M.Si | IbM PEMBERDAYAAN PETANI BIOFARMAKA DESA SUKALUYU KECAMATAN NANGGUNG KABUPATEN BOGOR JAWA BARAT |

JADWAL MONEV INTERNAL
PENELITIAN KOMPETITIF NASIONAL 2014
RABU, 20 AGUSTUS 2014

KELOMPOK 8

Reviewer : 1. Prof. Dr. Ir. Sudirman Yahya, M.Sc
: 2. Prof. Dr. Ir. Sumardjo, MS

Ruang : Sidang Senat IPB Lt 6 Rektorat

| NO. | WAKTU | PENELITI UTAMA | JUDUL PENELITIAN |
|------------|---------------|--|---|
| 1 | 08.30 - 08.50 | Prof.Dr.Ir.WASMEN MANALU | Perbaikan Epigenetik Anak Kambing Kacang melalui Peningkatan Kondisi Lingkungan Uterus Induk selama Periode Kebuntingan |
| 2 | 08.50 - 09.10 | Prof.Dr.Ir.WASMEN MANALU | Kombinasi Tepung Kunyit (<i>Curcuma longa</i>) dan Hormon Tiroksin untuk Meningkatkan Performan Reproduksi Ikan Patin (<i>Pangasius hypophthalmus</i>) |
| 3 | 09.10 - 09.30 | Prof.Dr.Ir.WASMEN MANALU | Optimalisasi Performa Pedet Sapi Friesian Holstein Melalui Peningkatan Sekresi Hormon Endogen Kebuntingan dengan Superovulasi |
| 4 | 09.30 - 09.50 | Prof.Dr.Ir.YUSUF SUDO HADIM.Agr | CROSS LAMINATED TIMBER DARI KAYU CEPAT TUMBUH UNTUK BAHAN BANGUNAN |
| 5 | 09.50 - 10.10 | Prof.Dr.Ir.YUSUF SUDO HADIM.Agr | Papan Partikel dari Kayu Cepat Tumbuh dengan Ekstrak Kulit Mahoni sebagai Perekat Tanin |
| 6 | 10.10 - 10.30 | Prof.Dr.Ir.YUSUF SUDO HADIM.Agr | ABS - Matrix Wood Plastic Composite dengan Filler Serat Selulosa Ultralong Berukuran Nano (CNFs) dari Limbah Tandan Kosong Kelapa Sawit |
| 7 | 10.30 - 10.50 | Prof.drh.DONDIN SAJUTHIMST, Ph.D | Korelasi Lipid Darah dan Pencitraan Ultrasonografi Arteri Karotis dengan Progresifitas Aterosklerosis pada Arteri Iliak Macaca fascicularis yang Diberi Pakan Aterogenik |
| 8 | 10.50 - 11.10 | Prof.drh.DONDIN SAJUTHIMST, Ph.D | Karakterisasi Profil Marka Molekuler Hewan Model Primata Penyakit Asma |
| 9 | 11.10 - 11.30 | Prof.drh.DONDIN SAJUTHIMST, Ph.D | Profil Metabolit Steroid Sebagai Indikator Status Reproduksi Untuk Menunjang Pelestarian <i>Tarsius spectrum</i> |
| 10 | 11.30 - 11.50 | Dr.Ir. KUKUH NIRMALA M.Sc. | IbIKK Budidaya Super-intensif Ikan Nila Merah <i>Oreochromis niloticus</i> |
| 11 | 11.50 - 12.10 | Dr.Ir. PANCA DEWI MANU HARA KARTI S.M.S. | IbIKK Hijauan Pakan Suplemen Protein Pelet Daun <i>Indigofera</i> Plus INDIGOFEEED Sebagai Wadah Pengembangan Bisnis Mahasiswa Fakultas Peternakan Institut Pertanian Bogor |
| | 12.10 - 13.00 | | I S T I R A H A T |
| 12 | 13.00 - 13.20 | Dr. IRMA ISNAFIA ARIEF S.Pt., M.Si | IbM usaha kecil menengah produksi dan pengolahan susu di Desa Babakan, Kecamatan Darmaga, Kabupaten Bogor |
| 13 | 13.20 - 13.40 | Dr.Ir. SUGENG HARI WISUDO M.Si. | PENERAPAN MESIN SURITECH™ UNTUK PRODUKSI "DEMIT" (BANDENG IMITASI) KHAS BANTEN |
| 14 | 13.40 - 14.00 | Prof.Dr.Ir. C HANNY WIDJAJA M.Sc | PENERAPAN TEKNOLOGI "QUICK TEMPEH" PADA UKM TEMPE DI LUMAJANG, JAWA TIMUR IbM Kelompok Usaha Tempe |