

**JADWAL MONEV EKSTERNAL PENELITIAN BOPTN IPB 2014
TANGGAL 26 SEPTEMBER 2014**

REVIEWER : LUQMAN HAKIM
INSTITUSI PESERTA : INSTITUT PERTANIAN BOGOR

| NO | HARI/TGL | NAMA PENELITI | JUDUL PENELITIAN |
|----|----------------------------------|------------------------------|--|
| 1 | SESI I 08.00 - 10.00 | ACENG HIDAYAT | Model Pembatasan Ukuran Penangkapan Rajungan Dalam Rangka Peningkatan Ekonomi Nelayam Serta Keberlanjutan Sumberdaya |
| 2 | | AGUS KARTONO | MODIFIKASI 'MINIMAL MODEL' UNTUK DIAGNOSA DIABETES TIPE 2 |
| 3 | | AGUS OMAN SUDRAJAT | PENGEMBANGAN BAHAN STIMULASI PEMATANGAN GONAD, OVULASI DAN PEMIJAHAN IKAN UNTUK PENINGKATAN PRODUKSI BENIH IKAN BUDIDAYA |
| 4 | | AGUSTINUS MANGARATUA SAMOSIR | Dinamika Ekosistem Mangrove di Indramayu dan Implikasinya Bagi Mitigasi Dampak Kenaikan Muka Air Laut |
| 5 | | ALIMUDDIN | Perakitan varietas ikan mas tumbuh cepat dan tahan infeksi virus KHV: III. Uji lapangan terbatas dan uji keamanan pangan |
| 6 | | AMRIL AMAN | Model Pengoptimuman Dispatching Bus Pada Transportasi Perkotaan |
| 7 | | ANGGRAINI SUKMAWATI | Model Peningkatan Kinerja Usaha Kecil Menengah (UKM) Melalui Pengembangan Modal insani dan Modal Sosial |
| 8 | | ANI KURNIAWATI | Pengembangan herba kumis kucing (<i>Orthosiphon spicatus</i> (Thumb)) sebagai bahan baku obat herbal antihyperglikemia melalui standardisasi produksi biomassa, kadar bioaktif dan pengujian khasiatnya |
| 9 | | ANI MARDIASTUTI | Pengembangan Indikator Kualitas Ekosistem Perkotaan dan Suburbia dengan Menggunakan Indeks Komunitas Burung |
| 10 | | ANJA MERYANDINI | Pembuatan prebiotik XOS dan MOS dari limbah pertanian untuk ayam |
| 11 | | ANURAGA JAYANEGARA | Investigasi Efek Asosiatif Senyawa Tanin dan Saponin Dalam Mitigasi Gas Metana Asal Ternak Ruminansia |
| 12 | | ARIEF SABDO YUWONO | Penentuan Faktor Emisi Debu Jatuh dan Partikel Tersuspensi dalam Udara Ambien di Pulau Jawa |
| 13 | | ASDAR ISWATI | Analisis Peranan Peta Kelas Kemampuan Lahan dalam Pengalokasian Ruang Rencana Tata Ruang Wilayah Kabupaten dan Kota |
| 14 | | ASEP SUDARMAN | Pemberian tepung daun sirih (<i>Piper betle</i> L.) dalam waktu lama untuk mengobati dan mencegah mastitis subklinis dan pengaruhnya terhadap produksi susu sapi perah |
| 15 | SESI II 10.00 - 11.30 | ASNATH MARIA FUAH | Produktivitas Kambing dan Domba Lokal yang Digemukkan Menggunakan Pakan Berbasis Sorgum pada Lahan Pasir |
| 16 | | ATANG SUTANDI | MEMBANGUN REKOMENDASI PEMUPUKAN N, P DAN K TANAMAN DUKU BERDASARKAN ANALISIS JARINGAN DAUN UNTUK MENINGKATKAN PRODUKSI DAN PENDAPATAN PETANI |
| 17 | | AUNU RAUF | PENGEMBANGAN TEKNOLOGI COMPUTER VISION DALAM PENGELOLAAN HAMA TERPADU DI PERTANAMAN PADI |
| 18 | | BAMBANG PONTJO PRISOERYANTO | Pengembangan Pakan Unggas Berbahan Fitofarmaka Terstandar Indonesia yang Berkhasiat dalam Menanggulangi Wabah Avian Influenza |
| 19 | | DARDA EFENDI | Pengembangan Teknologi Pengendalian Getah Kuning pada Buah Manggis |
| 20 | | DEDED SARIP NAWAWI | Kadar Lignin Terlarut Asam sebagai Penduga Reaktivitas Lignin dalam Pulp Alkali untuk Penilaian Kualitas Bahan Baku Pulp |
| 21 | | DENI NOVIANA | Development of Novel Biodegradable Metals for Temporary Medical Implants and Tissue Engineering Scaffolds. |
| 22 | | DIDID DIAPARI | Potensi Kara Benguk (<i>Mucuna Pruriens</i>) sebagai Kandidat Growth Promoter Alami untuk Penggemukkan Sapi Pedaging |
| 23 | | DIDY SOPANDIE | Pengembangan Sorgum (<i>Sorghum Bicolor</i> (L.) Moench) Toleran Defisiensi Fosfor Di Lahan Kering Bertanah Masam : Fisiologi, Genetika Molekuler Dan Pemuliaan |
| 24 | | DINAR TRI SOELISTYOWATI | POTENSI PENGEMBANGAN BELUT SAWAH <i>Monopterus albus</i> spp SEBAGAI KANDIDAT UNGGUL SPESIES BUDIDAYA |
| 25 | | DWI MARGI SUCI | Pengukuran kebutuhan Nutrien berdasarkan ratio energi/asam amino sebagai dasar formulasi pakan untuk mengembangkan ternak entok (<i>muscovy duck</i>) |

**JADWAL MONEV EKSTERNAL PENELITIAN BOPTN IPB 2014
TANGGAL 26 SEPTEMBER 2014**

REVIEWER : LUQMAN HAKIM
INSTITUSI PESERTA : INSTITUT PERTANIAN BOGOR

| NO | HARI/TGL | NAMA PENELITI | JUDUL PENELITIAN |
|----|-----------------------------------|----------------------------------|--|
| 26 | SESI III 13.30 - 15.30 | ANDRIYANTO | Peningkatan Produktivitas dan Reproduksi Kambing Kacang Sebagai Ternak Lokal Unggul Melalui Penggunaan Hormon Pregnant Mare Serum Gonadotrophin Sebelum Perkawinan |
| 27 | | DWI SETYANINGSIH | PENINGKATAN PRODUKSI BIOETANOL DARI HIDROLISAT <i>Eucheuma cottonii</i> MELALUI TEKNIK HIDROLISIS ENZIMATIS, MUTASI KHAMIR DAN DESALINASI HIDROLISAT |
| 28 | | DWIERRA EVVYERNIE AMIRROENAS | Evaluasi Nutrisi Pemanfaatan Biji Saga dan Daun Kemuning sebagai Feed Additive Anti Mastitis dan Anti Parasit pada Kambing Perah Laktasi |
| 29 | | ELIS NINA HERLIYANA | Bioteknologi Jamur <i>Pleurotus</i> spp. Pada Substrat Cair Kayu Sengon Untuk Pengembangan Produksi Pelet Jamur Sebagai Pangan Fungsional |
| 30 | | ENDRIATMO SOETARTO | Inovasi Kelembagaan Partisipatif dalam Implementasi Program Pembaruan Agraria Nasional untuk Membuka Akses Kelompok Miskin Terhadap Sumber- sumber Agraria |
| 31 | | ENY WIDAJATI | Teknologi Seed pelleting dan Mesin Tanam untuk Penyediaan Benih Padi Unggul Bermutu dan Mengatasi Kelangkaan Tenaga Kerja dalam rangka mendukung Stabilitas Produksi Padi Nasional |
| 32 | | ERVIZAL AMZU | IPB Biodiversitas Informatics(IPBiotics) UNTUK PEMBANGUNAN BERKELANJUTAN |
| 33 | | FAIZA | PENGEMBANGAN METODE UJI UNTUK STANDARISASI MUTU BENIH PALA DALAM RANGKA PENINGKATAN PRODUK REMPAH INDONESIA |
| 34 | | FARAH FAHMA | Production of Binderless Particleboard From <i>Jatropha</i> and Castor Cake Meal |
| 35 | | FARIT MOCHAMAD AFENDI | Struktur Sains Jamu sebagai Basis Reformulasi Produk Biofarmaka Anti kolesterol |
| 36 | | GATOT PRAMUHADI | Rekayasa Mobile Sprayer Machine untuk Pemeliharaan Tanaman Tebu Lahan Kering |
| 37 | | HARTOYO | Transfer Kemiskinan Antargenerasi di Wilayah Agroekologi yang Berbeda |
| 38 | | HAWIS H M | Potensi Senyawa Bioaktif Antiparasit (Anthelmintic) Bakteri <i>Symbion Spons</i> dari Ekosistem Lamun |
| 39 | | HEFNI EFENDI | OPTIMALISASI KOMBINASI BIOAKTIVATOR, NUTRISI, HORMON, DAN TUMBUHAN DALAM PENGOLAHAN LIMBAH BUDIDAYA PERIKANAN |
| 40 | | HENNY NURAINI | Sensitivitas Gen Sitokrom B (Cyt b) Sebagai Marka Spesifik Pada Genus Canis dan Felis Untuk menjamin Keamanan Pangan |
| 41 | | HERU SUKOCO | Sistem Informasi Tracking Harga Ikan Berbasis SMS untuk Layanan Masyarakat Perikanan |
| 42 | | SESI IV 15.30 - 17.30 | I MADE ARTIKA |
| 43 | I WAYAN ASTIKA | | Pengembangan Alat Penghitung Benih Ikan Dengan Metoda Pengolahan Citra : Tipe Stasioner dan Tipe Telepon Seluler |
| 44 | IDAT GALIH PERMANA | | Bioslurry Sumber Nutrien Green House Fodder Suplemen Silase Ransum Komplit Sapi Perah Berproduksi Tinggi yang Ramah Lingkungan dan Berkesinambungan |
| 45 | IIS DIATIN | | Inovasi Teknologi Bioflok pada Ikan Hias Ekspor <i>Corydoras</i> (<i>Corydoras</i> sp) dalam Budidaya Intensif Ramah Lingkungan |
| 46 | INDRA JAYA | | APLIKASI DAN DISEMINASI ALAT PENGASAPAN DINGIN PRODUK PERIKANAN DENGAN SISTEM KENDALI SUHU DAN KONSENTRASI ASAP |
| 47 | IWAN PRIHANTORO | | Pengembangan Duckweed Kaya Mineral Sebagai Pakan Hijauan Alternatif Berprotein Tinggi dalam Mendukung Program Pembibitan Sapi Nasional |
| 48 | KGS DAHLAN | | Pengembangan B-tricalcium Phosphate (B-TCP) Dari Limbah Cangkang Telur dan Pengujiannya Secara In Vivo Sebagai Tooth Filler |

**JADWAL MONEV EKSTERNAL PENELITIAN BOPTN IPB 2014
TANGGAL 26 SEPTEMBER 2014**

REVIEWER : LUQMAN HAKIM
INSTITUSI PESERTA : INSTITUT PERTANIAN BOGOR

| NO | HARI/TGL | NAMA PENELITI | JUDUL PENELITIAN |
|----|----------------------------------|-------------------|---|
| 49 | SESI IV 15.30 - 17.30 | KOMAR SUTRIAH | STUDI TERMODINAMIKA DAN KINETIKA AKTIVITAS ANTIKOROSI DARI ZINK DIALKILDITIOFOSFAT DENGAN TEKNIK POLARISASI LINEAR: EVALUASI PENGARUH GUGUS ALKIL ALIFATIK DAN AROMATIK |
| 50 | | KUKUH BUDI SATOTO | Suplementasi Vitamin E dalam Ransum Kaya Asam Lemak Tidak Jenuh untuk Peningkatan Ketahanan Tubuh Anak Domba Lokal Prolifik |
| 51 | | KUKUH NIRMALA | KARAKTERISASI RESPON FISILOGIS, TINGKAH LAKU DAN BIOKIMIA KEPITING BAKAU (<i>Scylla serrata</i>) TERHADAP LINGKUNGAN MENUJU PENINGKATAN PRODUKSI AKUAKULTUR TROPIKA |
| 52 | | LAILAN SYAUFINA | Dampak Perubahan Iklim pada Gangguan Hutan di wilayah Bogor |
| 53 | | LATIFAH KOSIM | PENGEMBANGAN PRODUK NANOKURKUMINOID HERBAL TERSTANDAR DAN FITOFARMAKA BERBASIS TEMULAWAK DAN KUNYIT YANG TERSTANDAR: UJI PREKLINIS DAN KLINIS YANG BERKHASIAH SEBAGAI ANTIINFLAMASI, ANTIKANKER, DAN ANTIDIABETES |
| 54 | | LISDAR A MANAF | Karakterisasi lebih lanjut isolat-isolat <i>Lentinus</i> berdasarkan sifat molekuler dan kemampuannya dalam mendekomposisi limbah pertanian |
| 55 | | LUKI ABDULLAH | Pengembangan dan Komersialisai Produk Ransum Komplit Berbasis Hijauan Indigofera (<i>IndiFeedPB</i>) sebagai Pakan Berkualitas Tinggi untuk Kambing Perah |
| 56 | | LUKY ADRIANTO | Pemodelan Valuasi Keterkaitan Padang Lamun dengan Perikanan : Studi Kasus Pulau Bintan, Kabupaten Bintan, Provinsi Kepulauan Riau |