

**DAFTAR NAMA PENELITI DAN JUDUL PENELITIAN DOSEN MUDA, PENELITIAN DASAR BAGIAN, DAN PMDSU TAHUN 2014
YANG WAJIB MENYAMPAIKAN ORAL PRESENTASI PADA SEMINAR HASIL-HASIL PENELITIAN IPB TAHUN 2014**

No	Bidang Ilmu	Skim Penelitian	SPK/Judul Penelitian	Susunan Tim	Dept./Fak.	Keterangan
1	B1	Dosen Muda	Pengembangan <i>Duckweed</i> Kaya Mineral Sebagai Pakan Hijauan Alternatif Berprotein Tinggi dalam Mendukung Program Pembibitan Sapi Nasional	Dr. Iwan Prihantoro, S.Pt., M.Si.; Prof.Dr.Ir. Toto Toharmat M.Agr.Sc; Ir. Muhammad Agus Setiana M.S	INTP/Fapet	Oral Presentasi
2	B3	Dosen Muda	Kematangan Dan Kualitas Kompos Kotoran Ternak Dan Jerami Padi Dengan Penggunaan Bioaktivator Mikroorganisma Lokal (MOL)	Dr. Ir. Salundik, M.Si.; Dr.Ir. Bagus Priyo Purwanto, M.Agr	IPTP/Fapet	Oral Presentasi
3	B3	Dosen Muda	Analisis Potensi Vegetasi Untuk Pemulihan Ekosistem Hutan Gunung Papandayan Pasca Gangguan	Dr. Ir. Cahyo Wibowo, M.Sc.F.Trop.	SILVIKULTUR/FAHUTAN	Oral Presentasi
4	B3	Dosen Muda	Pruning Akar untuk Meningkatkan Keberhasilan Infeksi Fungi Ektomikoriza pada Bibit Melinjo (Lit)	Dr. Ir. Arum Sekar Wulandari, M.S.	SILVIKULTUR/FAHUTAN	Oral Presentasi
5	B6	Dosen Muda	Kajian Efektifitas Mikroenkapsulasi Ekstrak Manggis untuk Mencegah dan Menurunkan Kerusakan pada Hati Tikus Akibat Konsumsi Minyak Sawit Teroksidasi (lit/2)	Dr. Puspo Edi Giriwono S.T.P., M.Si.	ITP/FATETA	Oral Presentasi
6	B1	PD Bag	Studi Keanekaragaman Spesies dan Pembuatan Kunci Identifikasi Serangga Hama Trips (<i>Thysanoptera</i>) pada Tanaman Hortikultura di Jawa Barat (Lit)	Dr. Ir. Purnama Hidayat, M.Sc.	PT/FAPERTA	Oral Presentasi
7	B1	PD Bag	Pengembangan Metode Uji Untuk Standarisasi Mutu Benih Pala Dalam Rangka Peningkatan Produk Rempah Indonesia (Lit)	Dr. Ir. Faiza, M.S.	AGH/Faperta	Oral Presentasi
8	B1	PD Bag	Pengembangan <i>Millet</i> (<i>Setaria italica</i> L.) Toleran Salinitas dan Kekeringan untuk Mendukung Program Diversifikasi Pangan (Lit)	Dr. Sintho Wahyuning Ardie. S.P., M.Si.	AGH/Faperta	Oral Presentasi
9	B1	PD Bag	Pengendalian Busuk Umbi Pada Bawang Merah Dengan Cendawan Endofit (Lit)	Dr. Efi Toding Tondok, S.P., M.Sc.	PT/FAPERTA	Oral Presentasi
10	B1	PD Bag	Isolasi dan Seleksi Bakteri Endofit Dari Tanaman Kehutanan Sebagai Agen Hayati Nematoda Parasit Tumbuhan (Lit)	Dr. Ir. Abdul Munif, M.Sc.Agr.	PT/FAPERTA	Oral Presentasi
11	B1	PD Bag	Evaluasi Tepung Daun Kayu Manis <i>Cinnamomum burmanii</i> Dalam Pakan Terhadap Kinerja Pertumbuhan, Status Kesehatan Dan Kualitas Daging Ikan Patin <i>Pangasius hypophthalmus</i> (Lit)	Dr. Mia Setiawati, M.Si.	BDP/FPIK	Oral Presentasi
12	B1	PD Bag	Potensi Sumber Asam Lemak Tak Jenuh Asal Tanaman Terproteksi untuk Meningkatkan <i>Omega-3</i> Daging Melalui Modifikasi <i>Biohidrogenasi Mikroba Rumen</i>	Dr. Sri Suharti, S.Pt., M.Si.; Dr.Ir. Widya Hermana, M.S	INTP/Fapet	Oral Presentasi

13	B1	PD Bag	Pengukuran Kebutuhan <i>Nutrien</i> Berdasarkan Ratio Energi/Asam Amino Sebagai Dasar Formulasi Pakan Untuk Mengembangkan Ternak Entok (<i>Muscovy Duck</i>)	Ir. Dwi Margi Suci, M.S.; Dr.Ir. Rita Mutia, M.Agr	INTP/Fapet	Oral Presentasi
14	B1	PD Bag	Pembentukan Ayam Lokal Pedaging Unggul Melalui Seleksi dan Persilangan Antar Ayam Lokal yang Respon terhadap Pakan Konvensional	Dr. Ir. Sri Darwati, M.Si.	IPTP/Fapet	Oral Presentasi
15	B1	PD Bag	Optimasi <i>Time Delay-Cascading Neural Network</i> (TD-CNN) Dengan Kecerdasan Alami Untuk Prediksi Awal Musim Hujan Berdasar Indeks Iklim Global Sebagai Upaya Mengurangi Risiko Kekeringan Tanaman Padi Karena Hujan Tipuan	Dr. Ir. Agus Buono, M.Si. M.Kom.	Ilmu Komputer/FMIPA	Oral Presentasi
16	B1	PD Bag	Validasi Metode HDDS (<i>Household Dietary Diversity Score</i>) Pada Rumah Tangga Penerima Program Diversifikasi Pangan di Kabupaten Bogor	Dr. Ir. Yayuk Farida Baliwati, M.S.	GM/FEMA	Oral Presentasi
17	B2	PD Bag	Pengembangan Biolistrik dan Bioetanol dari Bahan Baku Ampas Tebu (Ljt)	Dr. Dra. Laksmi Ambarsari, M.S.	Biokimia/FMIPA	Oral Presentasi
18	B2	PD Bag	<i>Biodelignifikasi Biomassa Berligno-selulosa</i> Menggunakan Mikrob Pendegradasi <i>Lignoselulosa</i> Melalui Teknologi <i>Amobilisasi Sel</i> Untuk Pengembangan <i>Biofuel</i> (Ljt)	Dr. Syamsul Falah, M.Si.	Biokimia/FMIPA	Oral Presentasi
19	B3	PD Bag	Teknik Penentuan Komoditas Unggulan Pertanian Berdasarkan Potensi Wilayah (Ljt)	Prof. Dr. Ir. Santun R.P. Sitorus	ITSL/Faperta	Oral Presentasi
20	B3	PD Bag	Potensi Kacang Hias <i>Arachis pintoi</i> Sebagai Biomulsa Dalam Budidaya Pertanian Di Lahan Kering (Ljt)	Prof. Dr. Ir. Muhammad Achmad Chozin, M.Agr.	AGH/Faperta	Oral Presentasi
21	B3	PD Bag	Komunitas Spons dan Eksplorasi Bakteri Simbionnya di Ekosistem Lamun (Ljt)	Prof. Dr. Ir. Dietrich Geoffrey Bengen, D.E.A.	ITK/FPIK	Oral Presentasi
22	B3	PD Bag	Keanekaragaman Amfibi dan Reptil di Kawasan Suaka Margasatwa Nantu, Propinsi Gorontalo, Sulawesi	Dr. Ir. Mirza Dikari Kusri, M.Si.	KSHE/Fahutan	Oral Presentasi
23	B3	PD Bag	Karakteristik Biofisik pada Berbagai Kondisi Hutan Kerangas di Kabupaten Belitang Timur, Provinsi Bangka Belitung (Ljt)	Dr. Ir. Iwan Hilwan, M.S.	SILVIKULTUR/FAHUTAN	Oral Presentasi
24	B3	PD Bag	Dampak Perubahan Iklim pada Gangguan Hutan di Wilayah Bogor (Ljt)	Dr. Ir. Lailan Syaufina, M.Sc.	SILVIKULTUR/FAHUTAN	Oral Presentasi
25	B3	PD Bag	Analisis Varian Gen Penyandi Kompleks Enzim <i>Branched-Chain Ketoacid Dehydrogenase</i> Pada Sapi Madura (Ljt)	Dr. Ir. Achmad Farajallah, M.Si.	Biologi/FMIPA	Oral Presentasi
26	B3	PD Bag	Validasi Marka Molekuler untuk <i>Fusarium Indigenos</i> Indonesia (Ljt)	Dr. Ir. Gayuh Rahayu	Biologi/FMIPA	Oral Presentasi
27	B3	PD Bag	Karakterisasi Lebih Lanjut <i>Isolat-Isolat Lentinus</i> Berdasarkan Sifat Molekuler dan Kemampuannya Dalam Mendekomposisi Limbah Pertanian (Ljt)	Dr. Ir. Lisdar A. Manaf	Biologi/FMIPA	Oral Presentasi
28	B3	PD Bag	Penggunaan Pelacak Molekuler Dalam Rangka Budidaya Jamur Ektromikoriza Pelawan Yang Bernilai Ekonomi Tinggi (Ljt)	Dr. Sri Listiyowati, M.Si.	Biologi/FMIPA	Oral Presentasi

29	B3	PD Bag	Pengembangan <i>m-Ecotourism</i> : Aplikasi Pervasive Sistem Rekomendasi <i>Mobile</i> untuk <i>Dynamic Spatial Ecotourism</i> berbasis Komputasi Paralel (Ljt)	Dr. Yani Nurhadryani, S.Si., M.T.	Ilmu Komputer/FMIPA	Oral Presentasi
30	B3	PD Bag	Telaah Hubungan Kekerabatan Kepiting Pasir Genus <i>Hippa</i> Dan <i>Emerita</i> Melalui Pendekatan Marka Genetik <i>Cytochrome-B</i> (Cyt B) Dan Morfologi (Ljt)	Ir. Nurlisa Alias Butet, M.Sc.	MSP/FPIK	Oral Presentasi
31	B3	PD Bag	Dinamika Populasi Dan Biologi Reproduksi Beberapa Ikan Ekologis dan Ekonomis Penting Di Perairan Selat Sunda, Provinsi Banten (Ljt)	Prof. Dr. Ir. Menofatria Boer, D.E.A.	MSP/FPIK	Oral Presentasi
32	B3	PD Bag	Deteksi Wilayah Pembalikan (<i>Overtorn Region</i>) di Dalam Perairan Indonesia: Optimalisasi Penggunaan Arsip Data CTD (<i>Conductivity Temperature Depth</i>) Dalam Mempelajari Proses Percampuran Turbulen (Ljt)	Dr. Ir. Yuli Naulita, M.Si.	ITK/FPIK	Oral Presentasi
33	B3	PD Bag	Studi Potensi Bibit Dan Upaya Penangkaran Kepiting Kenari (<i>Birgus Latro</i>) <i>Crablet</i> Bagi Kepentingan Konservasi:Tahap <i>Glaucothoe/ Klomang</i> (Ljt)	Prof. Dr. Ir. Sulistiono, M.Sc.	MSP/FPIK	Oral Presentasi
34	B4	PD Bag	Identifikasi Dan Optimasi Potensi Biji Mahoni (<i>Swietenia mahagoni</i>) Sebagai Antidiabetes Pada Hewan Kesayangan (<i>Pet Animals</i>)	Prof. Dr. drh. Tutik Wresdiyati, M.Sc.	AFF/FKH	Oral Presentasi
35	B4	PD Bag	Kajian Klinik Laboratoris Sapi Perah yang Terinfeksi Parasit Darah	drh. Agus Wijaya, M.Sc., Ph.D.	KRP/FKH	Oral Presentasi
36	B4	PD Bag	Studi Efikasi dan Mekanisme Kerja Metabolit Tanaman Obat Daun Wungu (<i>Graptophyllum pictum</i> (L.) Griff) dalam Menanggulangi dan Mencegah Penyakit <i>Sindrom Metabolit Diabetes Melitus</i> (Ljt)	Dr. Ir. I Made Artika, M.App.Sc.	Biokimia/FMIPA	Oral Presentasi
37	B4	PD Bag	Modifikasi 'Minimal Model' Untuk Diagnosa Diabetes Tipe 2 (Ljt)	Dr. Agus Kartono, S.Si., M.Si.	Fisika/FMIPA	Oral Presentasi
38	B5	PD Bag	Strategi Perdagangan Tuna Indonesia Di Pasar Internasional Dalam Tinjauan Jebakan Hukum Internasional Tentang IUU <i>Fishing</i> (Ljt)	Dr. Eko Sri Wiyono, S.Pi., M.Si.	PSP/FPIK	Oral Presentasi
39	B5	PD Bag	Integrasi Produksi Dan Pengolahan Kayu Rakyat Sebagai Solusi Pengembangan Usaha Hutan Rakyat (Ljt)	Prof. Dr. Ir. Hardjanto, M.S.	MH/FAHUTAN	Oral Presentasi
40	B5	PD Bag	Pengembangan Model Terbaik pada Analisis Data Survei: Studi Pemetaan untuk Pengentasan Kemiskinan pada Level Kecamatan (Ljt)	Dr. Anang Kurnia, S.Si., M.Si.	Statistik/FMIPA	Oral Presentasi
41	B5	PD Bag	Transfer Kemiskinan Antar Generasi di Wilayah Agroekologi yang Berbeda	Dr. Ir. Hartoyo, M.Sc.	IKK/FEMA	Oral Presentasi
42	B5	PD Bag	Kelas, Pendapatan, dan Kesadaran Kelas Nelayan	Dr. Ir. Rilus, M.A.	KPM/FEMA	Oral Presentasi

43	B5	PD Bag	Inovasi Kelembagaan Partisipatif dalam Implementasi Program Pembaruan Agraria Nasional untuk Membuka Akses Kelompok Miskin Terhadap Sumber - Sumber Agraria	Prof. Dr. Ir. Endriatmo Soetarto, M.A.	KPM/FEMA	Oral Presentasi
44	B6	PD Bag	Inovasi Teknologi Bioflok pada Ikan Hias Ekspor <i>Corydoras</i> (<i>Corydoras sp</i>) dalam Budidaya Intensif Ramah Lingkungan (Lit)	Ir. Iis Diatin, M.M.	BDP/FPIK	Oral Presentasi
45	B6	PD Bag	Bioteknologi Jamur <i>Pleurotus</i> spp. Pada Substrat Cair Kayu Sengon Untuk Pengembangan Produksi Pelet Jamur Sebagai Pangan Fungsional (Ljt)	Dr. Ir. Elis Nina Herliyana, M.Si.	SILVIKULTUR/FAHUTAN	Oral Presentasi
46	B6	PD Bag	Studi Pendinginan Daerah Perakaran Pada Sistem Hidroponik Substrat Untuk Produksi Benih Kentang Di Dataran Rendah Tropika (lit/2)	Prof. Dr. Ir. Herry Suhardiyanto, M.Sc.	TMB/FATETA	Oral Presentasi
47	B6	PD Bag	Pengembangan Metode Kuantifikasi Alergen Asal Kedelai dan Produk Olahannya (lit/2)	Dr. Ir. Dahrul Syah, M.Sc.Agr.	ITP/FATETA	Oral Presentasi
48	B6	PD Bag	Pengembangan Kriteria Rancangan <i>Drainase</i> Perumahan Untuk Pengendalian Banjir dan Pemanfaatan Air Limpasan (lit/2)	Dr. Ir. Nora Herdiana Pandjaitan, D.E.A.	SIL/FATETA	Oral Presentasi
49	B6	PD Bag	Konsep Struktur Bangunan yang Berkelanjutan (<i>ecohouse</i>) di Indonesia (lit/2)	Dr. Ir. Meiske Widyarti, M.Eng.	SIL/FATETA	Oral Presentasi
50	B6	PD Bag	Pengembangan Sistem <i>Online Cyber Extension</i> Untuk Budidaya dan Agribisnis Cabai Merah (<i>Capsicum annum. L</i>)	Prof. Dr. Ir. Bambang Pramudya Noorachmat, M.Eng.	TMB/FATETA	Oral Presentasi
51	B6	PD Bag	Studi Termodinamika dan Kinetika Aktivitas Antikorosi Dari Zink Dialkilditiofosfat Dengan Teknik Polarisasi Linear: Evaluasi Pengaruh Gugus Alkil Alifatik dan Aromatik	Drs. Komar Sutriah, M.Si.	Kimia/FMIPA	Oral Presentasi
52	B1	PMDSU	Interaksi <i>Diaphania indica</i> (Lepidoptera: Pyralidae) dan Parasitoid <i>Apanteles taragamae</i> (Hymenoptera: Braconidae)	Dr. Ir. DAMAYANTIM.Sc	PT FAPERTA	Oral Presentasi
53	B1	PMDSU	DETEKSI CEPAT <i>ESCHERICHIA COLI</i> O157:H7 DALAM PRODUK ASAL HEWAN MENGGUNAKAN PROTEIN A <i>STAPHYLOCOCCUS AUREUS</i>	Prof. Dr. drh. I WAYAN TEGUH WIBAWANMS	IPHKMV/FKH	Oral Presentasi
54	B1	PMDSU	PREPARASI RAPID DIAGNOSTIC KIT PENDETEKSI <i>SALMONELLA ENTERITIDIS</i> PADA PANGAN MENGGUNAKAN PRINSIP KOAGLUTINASI	Prof. Dr. drh. I WAYAN TEGUH WIBAWANMS	IPHKMV/FKH	Oral Presentasi
55	B1	PMDSU	Profil Metabolit Steroid sebagai Indikator Status Reproduksi untuk Menunjang Pelestarian <i>Tarsius spectrum</i>	Prof. drh. DONDIN SAJUTHIMST, Ph.D	KRP/FKH	Oral Presentasi
56	B1	PMDSU	Kombinasi Tepung Kunyit (<i>Cucurma longa</i>) dan Hormon Tiroksin untuk Meningkatkan Performan Reproduksi Ikan Patin (<i>Pangasius Hypophthalmus</i>)	Prof. Dr. Ir. WASMEN MANALU	AFF/FKH	Oral Presentasi
57	B1	PMDSU	Perbaikan Epigenetik Anak Kambing Kacang melalui Peningkatan Kondisi Lingkungan Uterus Induk selama Periode Kebuntingan	Prof. Dr. Ir. WASMEN MANALU	AFF/FKH	Oral Presentasi

58	B1	PMDSU	Optimalisasi Performa Pedet Sapi Friesian Holstein Melalui Peningkatan Sekresi Hormon Endogen Kebuntingan dengan Superovulasi	Prof. Dr. Ir. WASMEN MANALU	AFF/FKH	Oral Presentasi
59	B1	PMDSU	Identifikasi Keragaman Gen Pengontrol Pertumbuhan dan Lemak untuk Meningkatkan Pertumbuhan dan Kualitas Karkas Ayam Kampung	Prof. Dr. Ir. CECE SUMANTRIM.Sc; Dr. Ir. Niken Ulupi, M.S; Dr.agr. Asep Gunawan, S.Pt., M.Sc; Ahmad Furgon, S.Pt	IPTP/FAPET	Oral Presentasi
60	B1	PMDSU	Identifikasi Keragaman Gen Pengontrol Resistensi Genetik Terhadap Bakteri dan Asosiasinya Dengan Produktivitas Pada Ayam Lokal	Prof. Dr. Ir. CECE SUMANTRIM.Sc	IPTP/FAPET	Oral Presentasi
61	B1	PMDSU	Identifikasi dan Karakterisasi Gen GH Group dan Gen Pengontrol Pembentukan Otot untuk Seleksi Peningkatan Pertumbuhan dan Kualitas Daging pada Ayam Kampung	Prof. Dr. Ir.CECE SUMANTRIM.Sc; Dr. Jakaria, SPt., M.Si.; Dr. Isma Isnafia Arief, S.Pt, M.Si; Isyana Khaerunnisa, S.Pt	IPTP/FAPET	Oral Presentasi
62	B4	PMDSU	Korelasi Lipid Darah dan Pencitraan Ultrasonografi Arteri Karotis dengan Progresifitas Aterosklerosis pada Arteri Iliak Macaca fascicularis yang Diberi Pakan Aterogenik	Prof. drh. DONDIN SAJUTHIMST, Ph.D	KRP/FKH	Oral Presentasi
63	B4	PMDSU	Karakterisasi Profil Marka Molekuler Hewan Model Primata Penyakit Asma	Prof. drh. DONDIN SAJUTHIMST, Ph.D	KRP/FKH	Oral Presentasi
64	B4	PMDSU	Perbandingan Komposisi Mikrob pada Tempe dan Inokulum yang Digunakan	Prof. Dr. Ir. ANTONIUS SUWANTOM.Sc	BIOLOGI/FMIPA	Oral Presentasi
65	B6	PMDSU	ABS - Matrix Wood Plastic Composite dengan Filler Serat Selulosa Ultralong Berukuran Nano (CNFs) dari Limbah Tandan Kosong Kelapa Sawit	Prof. Dr. Ir. YUSUF SUDO HADIM.Agr	HH/FAHUTAN	Oral Presentasi
66	B6	PMDSU	Cross Laminated Timber Dari Kayu Cepat Tumbuh untuk Bahan Bangunan	Prof. Dr. Ir. YUSUF SUDO HADIM.Agr	HH/FAHUTAN	Oral Presentasi
67	B6	PMDSU	Papan Partikel dari Kayu Cepat Tumbuh dengan Ekstrak Kulit Mahoni Sebagai Perekat Tanin	Prof. Dr. Ir. YUSUF SUDO HADIM.Agr	HH/FAHUTAN	Oral Presentasi
68	B6	PMDSU	Otomatisasi Irigasi dan Drainase untuk Meningkatkan Produktivitas Lahan dan Air serta Menurunkan Faktor Emisi Gas Rumah Kaca	Prof. Dr. Ir. BUDI INDRA SETIAWAN, M.Agr	SIL/FATETA	Oral Presentasi
69	B6	PMDSU	Bioprospeksi Lipase Asal Tempe Indonesia Melalui Pendekatan Metagenom	Prof. Dr. Ir. ANTONIUS SUWANTOM.Sc Prof.Dr.Anja Meryandini, M.S Naswandi Nur, S.Pd	BIOLOGI/FMIPA	Oral Presentasi