

JUDUL PENELITIAN YANG BELUM KONFIRMASI KESEDIAAN PUBLIKASI PADA SEMINAR HASIL PPM 2014

No	Susunan Tim	SPK/Judul Penelitian	Dept./Fak.	Skim Penelitian
1	Dr. Desta Wimas, S.P., M.Si.	Studi Genetik dan Molekuler Untuk Pengembangan Varietas Padi Sawah Toleran Suhu Tinggi Sebagai Adaptasi Pertanian Terhadap Pemanasan Suhu Global (Ljt)	FAPERTA/AGH	Desentralisasi ljt
2	Dr. Ir. Sandra Arifin Aziz, M.S.	Peningkatan Keragaman Genetik Melalui Teknologi Poliploidisasi Untuk Pengembangan Varietas Unggul Baru Anggrek <i>Phalaenopsis</i> (Ljt)	FAPERTA/AGH	Desentralisasi ljt
3	Dr. MUHAMMAD SYUKUR S.P., M.Si	Perakitan Varietas Cabai Keriting Berdaya Hasil Tinggi Menggunakan Sumber Daya Genetik Lokal	FAPERTA/AGH	Hikom
4	Prof.Dr.Ir. SLAMET SUSANTO M.Sc Dr. Maya Melati	Pengaturan Pembungaan, Perbaikan Kualitas dan Daya Simpan Jeruk Pamelon dan Potensinya sebagai Sumber Antioksidan	FAPERTA/AGH	Hikom
5	Prof.Dr.Ir. Bambang S. Purwoko, M.Sc.	Perakitan Padi Toleran Salinitas Melalui Kultur Antera (Ljt)	FAPERTA/AGH	KKP3N
6	Prof. Dr. Ir. Munif Ghulamahdi, M.S.	Pengembangan Teknologi Budidaya Jenuh Air Untuk Peningkatan Produksi Kedelai Di Tanah Mineral dan Gambut Lahan Pasang Surut (Ljt)	FAPERTA/AGH	Lintas Fak
7	Dr. Ir. Endah Retno Palupi, M.Sc. Dr. Ketty Suketi, MS	Pengelolaan Polen untuk Meningkatkan Produksi dan Mutu Benih Melon Hibrida IPB (Ljt)	FAPERTA/AGH	Mandat Pst
8	Dr.Ir. AHMAD JUNAEDI M.Si	Rice Adaptation Against High Temperature	FAPERTA/AGH	Pub Intl
9	Dr. Ir. Iskandar Lubis, M.S. Dr. Ir. Ahmad Juandedi, M.Si	Respon Pertumbuhan dan Produksi Padi ( <i>Oryza Sativa L.</i> ) terhadap Cekaman Suhu Tinggi (Ljt)	FAPERTA/AGH	Stra IPB
10	Prof. Dr. Ir. Didy Sopandie, M.Agr.	Pengembangan Sorgum ( <i>Sorghum Bicolor (L.) Moench</i> ) Toleran Defisiensi Fosfor Di Lahan Kering Bertanah Masam : Fisiologi, Genetika Molekuler Dan Pemuliaan (Lit)	FAPERTA/AGH	Desentralisasi ljt
11	Dr.Ir. Darda Efendi Prof. Dr. Ir. Roedhy Poerwanto,	Pengembangan Teknologi Pengendalian Getah Kuning pada Buah Manggis (Ljt)	FAPERTA/AGH	Desentralisasi ljt
12	Dr.Ir. Hajrial Aswidinnoor M.Sc Dr. Willy Bayuardi S., SP., M.Si	Pengembangan Padi Tipe Baru (Ljt)	FAPERTA/AGH	Hikom ljt
13	Prof.Dr.Ir. Roedhy Poerwanto M.Sc Dr. Darda Efendi	PERBAIKAN KUALITAS BUAH MANGGIS DAN MANGGA SEBAGAI UPAYA PENINGKATAN EKSPOR BUAH TROPIKA NUSANTARA (Ljt)	FAPERTA/AGH	Hikom ljt
14	Dr. Ir. SUGIYANTA M.Si	Optimasi Teknologi Produksi Varietas Padi Tipe Baru IPB-3S untuk mencapai Hasil 10 Ton per Hektar di Tingkat Petani	FAPERTA/AGH	IPTEKS
15	Prof.Dr. Ir. Memen Surahman, MSc.Agr	Peningkatan Sistem Kemandirian Pangan Berbasis Kedelai	FAPERTA/AGH	PI
16	Roedhy Poerwanto, Prof. Dr. Ir., MSc	Pengembangan Jeruk Unggulan Indonesia Guna Pemenuhan Kebutuhan Gizi Masyarakat dan Penghematan Devisa Negara Tahun II (Ljt)	FAPERTA/AGH	Riset Terapan
17	Dr.Ir. YUDIWANTI WAHYU ENDRO KUSUMO MS	Peningkatan Produktivitas Kacang Tanah Melalui Perakitan Kultivar Tahan Penyakit Bercaun Daun Dengan Kapasitas Source-Sink seimbang (Ljt)	FAPERTA/AGH	Stra ljt
18	Dr. Ir. Hariyadi, M.S. Dr.Dra. Rahayu Widyastuti, M.Sc.Agr	Rekayasa Proses Dekomposisi Tandan Kosong Kelapa Sawit dan <i>Palm Oil Mill (POME)</i> sebagai Limbah Menjadi Biogas dan Pupuk Organik untuk Mitigasi Emisi Gas Rumah Kaca di Industri Kelapa Sawit	FAPERTA/AGH	Desentralisasi
19	Dr. Ir. Muhammad Rahmad Suhartanto, M.Si.	Pengembangan Metode Pendugaan Daya Simpan Benih Kedelai Dengan Alat Pengusang Cepat IPB 77-1 MM (Ljt)	FAPERTA/AGH	Desentralisasi ljt
20	Prof. Dr. Ir. Sudarsono, MSc.	Pendekatan Genomik dan Molekuler Untuk Pengembangan Kultivar Unggul Kelapa Eksotik Asal Indonesia, Penyediaan Bibit dan Pengendalian Hamanya	FAPERTA/AGH	KKP3N
21	Dr. Ir. Abdul Qadir, M.Si	Pengembangan Teknologi Pendugaan Daya Simpan Benih Kedelai Menggunakan Model Dinamik (Ljt)	FAPERTA/AGH	KKP3N
22	Dr. Sintho Wahyuning Ardie. S.P., M.Si.	Pengembangan <i>Millet (Setaria italica L.)</i> Toleran Salinitas dan Kekeringan untuk Mendukung Program Diversifikasi Pangan (Ljt)	FAPERTA/AGH	PD Bag
23	Prof. Dr. Ir. Muhammad Achmad Chozin, M.Agr.	Potensi Kacang Hias <i>Arachis pintoi</i> Sebagai Biomulsa Dalam Budidaya Pertanian Di Lahan Kering (Ljt)	FAPERTA/AGH	PD Bag
24	Dr. Ir. Eny Widajati, M.S. Dr.Ir. Wawan Hermawan	<i>Teknologi Seed pelleting</i> dan Mesin Tanam untuk Penyediaan Benih Padi Unggul Bermutu dan Mengatasi Kelangkaan Tenaga Kerja dalam rangka mendukung Stabilitas Produksi Padi Nasional	FAPERTA/AGH	Lintas Fak
25	Dr. Ir. Nurhayati, M.Sc.	Pemberdayaan Keanekaragaman Pertanian ( <i>Agro-Biodiversity</i> ) Pekarangan untuk Mendukung Penganekaragaman Pangan yang Bergizi Seimbang, Sehat, dan Aman (Ljt)	FAPERTA/ARL	Lintas Fak
26	Dr. Ir. Tati Budiarti, M.S. Dr.Ir. Afra D.N. Makalew	Pengembangan Agrowisata Berbasis Masyarakat Pada Usahatani Terpadu Untuk Peningkatan Kesejahteraan Petani dan Keberlanjutan Sistem Pertanian (Ljt)	FAPERTA/ARL	Lintas Fak
27	Kaswanto, S.P., M.Si. Muhamad Baihaqi, SPT, MSc	Desain Lanskap Agroforestri menuju Masyarakat Rendah Karbon (Ljt)	FAPERTA/ARL	Lintas Fak
28	Dr. SYARTINILIA S.P., M.Si	Landscape Ecological Studies on habitat of Oriental Honey Buzzards ( <i>Pernis ptilorhynchus</i> ) based on stellite tracking data (Ljt)	FAPERTA/ARL	Pub Intl ljt
29	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 L.</i> ) dan Pengaruhnya Terhadap Sifat Kimia dan Biologi Tanah	FAPERTA/ITSL	Desentralisasi
30	Dr. Ir. ASDAR ISWATI M.S	Pembinaan Peningkatan Kualitas Produksi Kompos Limbah Pertanian di Kecamatan Tamansari Kabupaten Bogor (Ljt)	FAPERTA/ITSL	lbM
31	Dr. Ir. Asdar Iswati, M.S. Prof.Dr.Ir. Santun R.P. Sitorus	Analisis Peranan Peta Kelas Kemampuan Lahan dalam Pengalokasian Ruang Rencana Tata Ruang Wilayah Kabupaten dan Kota	FAPERTA/ITSL	Desentralisasi
32	Dr. Ir. Giyanto, M.Si.	Eksplorasi Agens Hayati dan Induksi Resistensi Dengan Teknik Metagenom Untuk Pengendalian Penyakit Kresek Pada Tanaman Padi	FAPERTA/PT	KKP3N
33	Dr.Ir. Abdul Munif, MSc.agr	Keefektifan Formulasi Agens Hayati Mikroba Endofit Untuk Mengendalikan Penyakit Kuning Dalam Rangka Peningkatan Produktifitas Lada (ljt)	FAPERTA/PT	KKP3N
34	Dr.Ir. Sri Hendrastuti Hidayat, M.Sc.	Identifikasi dan Strategi Pengelolaan Virus-Virus Penting Tanaman Padi di Indonesia (Ljt)	FAPERTA/PT	KKP3N
35	Dr. Ir. Purnama Hidayat, M.Sc.	Pengembangan Pengelolaan Kesehatan Tanaman Secara Terpadu Untuk Peningkatan Produktivitas Kedelai (Ljt)	FAPERTA/PT	KKP3N
36	Prof. Dr.Ir. Damayanti Buchori M.Sc Dr. Ali Nurmansyah	Pengembangan Model dan Aplikasi Pengendalian Hayati untuk Meningkatkan Keanekaragaman dan Keefektifan Parasitoid pada Skala Lanskap (Ljt)	FAPERTA/PT	Hikom ljt
37	Dr.Ir. SURYO WIYONO, M.Sc.Agr	Pengembangan Teknologi Pengendalian Hama Terpadu Biointensif Padi Sawah	FAPERTA/PT	IPTEKS
38	Prof. Dr. Ir. Aunu Rauf, M.Sc.	Pengembangan Teknologi <i>Computer Vision</i> Dalam Pengelolaan Hama Terpadu Di Pertanaman Padi (Ljt)	FAPERTA/PT	Lintas Fak
39	Dr. Efi Toding Tondok, S.P., M.Sc.	Pengendalian Busuk Umbi Pada Bawang Merah Dengan Cendawan Endofit (Ljt)	FAPERTA/PT	PD Bag
40	Dr. Ir. DAMAYANTIM.Sc	Interaksi <i>Diaphania indica</i> (Lepidoptera: Pyralidae) dan Parasitoid <i>Apanteles taragamae</i> (Hymenoptera: Braconidae)	FAPERTA/PT	PMDSU

No	Susunan Tim	SPK/Judul Penelitian	Dept./Fak.	Skim Penelitian
41	drh. Min Rahminiwati, M.S., Ph.D.	Optimasi Potensi Bioaktif Ekstrak Sirih dan Jahe Sebagai Anti <i>ChronicRespiratory Disease</i> Pada Ayam	FKH/AFF	Desentralisasi Ijt
42	Dr.drh. HERA MAHESHWARI M.Sc Prof. Dr. drh. Arief Boediono	Peningkatan Potensi Kerbau Murrah Sebagai Penghasil Susu Melalui Pendekatan Fisiologi dan Reproduksi Guna Mendukung Peningkatan Produksi Susu Nasional	FKH/AFF	Stra Ijt
43	Prof. Dr. drh. AGIK SUPRAYOGI M.Sc.Agr	Pengembangan dan Penerapan Teknologi KATUK-IPB2 (Feed Additive) sebagai Pemacu Pertumbuhan, Peningkatan Kualitas Daging dan Kesehatan Sapi Jantan Bakalan di Peternakan Rakyat	FKH/AFF	IPTEKS
44	Prof. Dr. Ir. WASMEN MANALU	Kombinasi Tepung Kunyit (Cucurma longa) dan Hormon Tiroksin untuk Meningkatkan Performan Reproduksi Ikan Patin (Pangasius Hypophthalmus)	FKH/AFF	PMDSU
45	drh. Fadjar Satrija, MSc, PhD	Pengembangan Sistem Produksi dan Keamanan Pangan Sapi Potong Peranakan Ongole (PO) Melalui Penguatan Peternakan Rakyat Di Kabupaten Bojonegoro	FKH/IPHKEMAVET	PI
46	Prof. Dr. drh. Umi Cahyaningsih, M.Si.	Produksi Teh Herbal Berbasis Infusa Buah Adas	FKH/IPHKESMAVET	Desentralisasi Ijt
47	Prof.Dr.drh. Umi Cahyaningsih, MS	Pengembangan Nano Teknologi Logam Terserap Tubuh Sebagai Anti Penyakit Surra Pada Temak	FKH/IPHKMV	KKP3N
48	Prof.Dr.drh. BAMBANG PONTJO PRIOSOERYANTO MS	Pengembangan Pakan Unggas Berbahan Fitofarmaka Terstandar Indonesia yang Berkhasiat dalam Menanggulangi Wabah Avian Influenza	FKH/KRP	PUSNAS
49	Prof. Dr. drh. Iman Supriatna Dr. drh. Muhammad Agil, M.Sc.Agr	Deteksi Kebuntingan secara Noninvasif pada Monyet Hitam Sulawesi ( <i>Macaca nigra</i> ) melalui Pengamatan Tanda-Tanda Seksual dan Pengukuran Metabolit Progesteron dan Estrogen	FKH/KRP	Stra IPB
50	Dr. Ir. Dinar Tri Soelistyowati, D.E.A.	Potensi Pengembangan Belut Sawah <i>Monopterus albus spp</i> Sebagai Kandidat Unggul Spesies Budidaya	FPIK/BDP	Desentralisasi
51	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	FPIK/BDP	Desentralisasi
52	Dr. Ir. Agus Oman Sudrajat, M.Sc.	Pengembangan Bahan Stimulasi Pematangan Gonad, Ovulasi Dan Pemijahan Ikan Untuk Peningkatan Produksi Benih Ikan Budidaya	FPIK/BDP	Desentralisasi
53	Dr. Ir. Sukenda, M.Sc.	Peningkatan Produksi Benih Ikan Nila <i>Oreochromis niloticus</i> yang tahan terhadap <i>Streptococcus agalactiae</i> melalui vaksinasi induk	FPIK/BDP	Desentralisasi
54	Dr. Sri Nuryati S.Pi., M.Si.	Aplikasi Vaksin DNA Anti-KHV Pada Budidaya Ikan Mas ( <i>Cyprinus carpio</i> ) Untuk Ketahanan Pangan Nasional	FPIK/BDP	Desentralisasi
55	Prof. Dr. Ir. Muhammad Zairin Junior, M.Sc.	Peningkatan Kinerja Reproduksi Dan Kualitas Benih Ikan Lele Melalui Aplikasi Teknologi Bioflok	FPIK/BDP	Desentralisasi
56	Prof. Dr. Ir. Indra Jaya, M.Sc.	Aplikasi Dan Diseminasi Alat Pengasapan Dingin Produk Perikanan Dengan Sistem Kendali Suhu Dan Konsentrasi Asap	FPIK/BDP	Desentralisasi
57	Dr.Ir. KUKUH NIRMALA M.Sc.	IblKK Budidaya Super-intensif Ikan Nila Merah <i>Oreochromis niloticus</i> (Ljt)	FPIK/BDP	Iblkk Ijt
58	Dr. Ir. Tatag Budiardi, M.Si.	Pengembangan Budidaya Ikan Sidat <i>Anguilla Spp.</i> Menuju Industrialisasi Komoditas Sidat Nasional (Ljt)	FPIK/BDP	Stra IPB
59	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 (Ljt)	FPIK/BDP	Desentralisasi Ijt
60	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> (Lit)	FPIK/BDP	PD Bag
61	Dr. Hawis H.M., S.Pi. M.Si	Potensi Senyawa Bioaktif Antiparasit ( <i>Anthelmintic</i> ) Bakteri Symbion Spons dari Ekosistem Lamun (Ljt)	FPIK/ITK	Stra IPB
62	HENRY MUNANDAR MANIK S.Pi. MT Ph.D	PENGEMBANGAN TEKNOLOGI "AUTONOMOUS SONAR" UNTUK DETEKSI DAN KUANTIFIKASI DAMPAK PERUBAHAN IKLIM TERHADAP DEGRADASI BIOTA LAUT	FPIK/ITK	Stra Nas
63	Dr.Ir. Mujizat Kawaroe, M.Si	Pemberian Bantuan Dana Riset Pembangunan Indonesia Terkait Riset Pengembangan Teknologi Biodegradasi Anaerob Pada Mikroalga Laut Untuk Menghasilkan Biogas di Pulau-pulau Kecil	FPIK/ITK	LPDP
64	Dr.Ir. JONSON LUMBAN GAOL M.Si.	Pengembangan Algoritma Pemetaan Sumberdaya Kelautan dan Perikanan Dalam Rangka Pengembangan Satelit Ketahanan Pangan LAPAN-IPB (LISAT) (Ljt)	FPIK/ITK	Stra Ijt
65	Syamsul Bahri Agus, S.Pi., M.Si.	Integrasi Teknologi Inderaja Geospasial Dengan Model Arus Dalam Kajian Konektivitas Habitat Ontogeni di Perairan Kepulauan Seribu (Ljt)	FPIK/ITK	Desentralisasi Ijt
66	Dr. Ir. Tri Prarsono, M.Sc.	Rekayasa Teknik Bioflokulasi Untuk Pemanenan Mikroalga Yang Ramah Lingkungan (Ljt)	FPIK/ITK	Lintas Fak
67	Dr.Ir. Henry M. Manik, Spi, MT	Rekayasa Instrumen Broadband Multibeam Sonar dan Perangkat Lunak Computational Intelligence untuk Deteksi, Klasifikasi, serta Kuantifikasi Target Bawah Air Dalam Upaya Pengembangan Teknologi Informasi Kelautan	FPIK/ITK	Riset Terapan
68	Dr. Ir. Yuli Naulita, M.Si.	Deteksi Wilayah Pembalikan ( <i>Overtun Region</i> ) di Dalam Perairan Indonesia: Optimalisasi Penggunaan Arsip Data CTD ( <i>Conductivity Temperature Depth</i> ) Dalam Mempelajari Proses Percampuran Turbulen (Lit)	FPIK/ITK	PD Bag
69	Dr. Ir. Niken Tunjung Murti Pratiwi, M.Si.	Eksplorasi Potensi <i>Filamentus Mikroalga</i> Sebagai Alternatif Sumberdaya Terbarukan	FPIK/MSP	Desentralisasi
70	Dr. Ir. Achmad Fahrudin, M.Si.	Eksplorasi Indikator Kerentanan Ekologi-Ekonomi untuk Keberlanjutan Sistem Perikanan Rajungan di Lampung Timur (Ljt)	FPIK/MSP	Lintas Fak
71	Dr. Ir. Luky Adrianto, M.Sc.	Pemodelan Valuasi Keterkaitan Padang Lamun dengan Perikanan : Studi Kasus Pulau Bintan, Kabupaten Bintan, Provinsi Kepulauan Riau (Lit)	FPIK/MSP	Mandat Pst
72	Dr. Ir. Mohammad Mukhlis Kamal, M.Sc.	Upaya Penentuan Daerah Perlindungan Larva Ikan Sidat ( <i>Anguilla spp.</i> ) Berbasis Analisis Konektivitas Laut - Muara - Sungai Di Teluk Palabuhan Ratu Jawa Barat (Ljt)	FPIK/MSP	Stra IPB
73	Prof. Dr. Ir. Menofatria Boer, D.E.A.	Dinamika Populasi Dan Biologi Reproduksi Beberapa Ikan Ekologis dan Ekonomis Penting Di Perairan Selat Sunda, Provinsi Banten (Ljt)	FPIK/MSP	PD Bag
74	Dr.Ir. SUGENG HARI WISUDO M.Si.	PENERAPAN MESIN SURITECH™ UNTUK PRODUKSI "DEMIT" (BANDENG IMITASI) KHAS BANTEN	FPIK/PSP	IbM
75	Dr. A.M. Azbas Taurusman, S.Pi., M.Si.	Pengkayaan dan Pemulihan Stok Ikan Untuk Menjamin Keberlanjutan Suplai dan Keamanan Pangan Ikan di Indonesia (Ljt)	FPIK/PSP	Lintas Fak
76	Dr. IIN SOLIHIN S.Pi., M.Si.	Sistem Koneksi Pelabuhan Perikanan dalam Menjamin Ketersediaan Bahan Baku Industri Pengolahan Ikan (Ljt)	FPIK/PSP	Stra Ijt
77	Dr. Ir. Tri Wiji Nurani, M.Si.	Model Pengembangan Rumpon sebagai Alat Bantu dalam Pemanfaatan Sumberdaya Ikan Tuna secara Berkelanjutan (Ljt)	FPIK/PSP	Lintas Fak
78	Dr. Roza Yusufandayani S.Pi.	Pengkajian Terhadap Rumpon <i>Portable</i> Untuk Pengelolaan Ikan Tuna dan Cakalang Secara Berkelanjutan (Ljt)	FPIK/PSP	Lintas Fak
79	Dr. Eko Sri Wiyono, S.Pi., M.Si.	Strategi Perdagangan Tuna Indonesia Di Pasar Internasional Dalam Tinjauan Jebakan Hukum Internasional Tentang IUU <i>Fishing</i> (Lit)	FPIK/PSP	PD Bag
80	MALA NURILMALA S.Pi. M.Si.	Teknologi Tepat Guna Penanganan dan Diversifikasi Hasil Perikanan untuk Jajanan Sehat dan Bergizi di Sekitar Kampus IPB Darmaga	FPIK/THP	IbM
81	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 (Ljt)	FPIK/THP	Stra Ijt
82	Bambang Riyanto, S.Pi., M.Si.	Sediaan Padat Pangan Fungsional Melalui Mikroenkapsulasi Asam Lemak Esensial Dan Antioksidan Berbasis Hasil Laut Dan Rempah Tropika	FPIK/THP	Desentralisasi
83	Dr.Ir. Linawati Ms.	Penapisan, Karakterisasi dan Formulasi bahan pemutih Alami dari Rumput Laut Coklat untuk Sediaan Cosmeceuticals (Ljt)	FPIK/THP	Hikom Ijt

No	Susunan Tim	SPK/Judul Penelitian	Dept./Fak.	Skim Penelitian
84	Dra. Pipih Suptijah, M.B.A.	Pengembangan Kolagen dari Teripang Gama Sebagai Serum <i>Anti Aging</i> (Ljt)	FPIK/THP	Mandat Pst
85	Dr. Ir. Rita Mutia, M.Agr.; Dr. Jakaria, S.Pt, Msi	Suplementasi Tepung Kulit Buah Manggis Dan Vitamin E Terhadap Respon Gen HSP 70 Pada Ayam Petelur Yang Mengalami Cekaman Panas Melalui Pendekatan Nutrigenomik	FAPET/INTP	Desentralisasi
86	Dr. Ir. Sumiati, M.Sc.; Dr. Ir. Widya Hermana, M.Si	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 (Lit)	FAPET/INTP	Desentralisasi
87	Dr. Ir. Suryahadi, D.E.A.	Produksi <i>Palatability Enhancer</i> (PE) untuk Meningkatkan Mutu Konsentrat dan Produktivitas Sapi Potong	FAPET/INTP	Desentralisasi
88	Ir. Rini Mulyono, M.Si Dr. Ir. Afton Atabany, M.Si	Sekolah Peternakan Rakyat kambing PE di Kecamatan Wonosalam	FAPET/INTP	KKN PPM
89	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	FAPET/INTP	Lintas Fak
90	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 (Ljt)	FAPET/INTP	MP3EI
91	Dr. Ir. Asep Sudarman, M.Rur.Sc.; Prof. Dr. Ir. Toto Tohamat,	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	FAPET/INTP	Stra IPB
92	Dr. Ir. Didid Diapari, M.Si.; Dr. Ir. Dwierra Evvyemie, MS, M.Sc	Potensi Kara Benguk ( <i>Mucuna Pruriens</i> ) sebagai Kandidat <i>Growth Promoter</i> Alami untuk Penggemukan Sapi Pedaging	FAPET/INTP	Stra IPB
93	Prof. Dr. Ir. YULI RETNANI M.Sc.; Dr. Ir. Idat Galih Permana, M.Sc.Agr;	Biskuit Biosuplemen Pakan Untuk Meningkatkan Produktivitas Kambing Perah (Ljt)	FAPET/INTP	Stra Ijt
94	Anuraga Jayanegara, S.Pt., M.Sc.; Prof. Dr. Ir. Nahrowi, M.Sc	Investigasi Efek Asosiatif Senyawa Tanin dan Saponin Dalam Mitigasi Gas Metana Asal Ternak Ruminansia (Ljt)	FAPET/INTP	Desentralisasi
95	Dr. Ir. Dwierra Evvyemie Amiroenas, M.S., M.Sc.;	Evaluasi Nutrisi Pemanfaatan Biji Saga dan Daun Kemuning sebagai <i>Feed Additive</i> Anti Mastitis dan Anti Parasit pada Kambing Perah Laktasi	FAPET/INTP	Stra IPB
96	Ir. Kukuh Budi Satoto, M.S.;	Suplementasi Vitamin E dalam Ransum Kaya Asam Lemak Tidak Jenuh untuk Peningkatan Ketahanan Tubuh Anak Domba Lokal Prolifik	FAPET/INTP	Mandat Pst
97	Dr. Iwan Prihantoro, S.Pt., M.Si.; Prof. Dr. Ir. Toto Tohamat M.Agr.Sc;	Pengembangan <i>Duckweed</i> Kaya Mineral Sebagai Pakan Hijauan Alternatif Berprotein Tinggi dalam Mendukung Program Pembibitan Sapi Nasional	FAPET/INTP	Dosen Muda
98	Dr. Jakaria S.Pt., M.Si.; Prof. Dr. Ir. Ronny Rachman Noor,	Penggunaan Marker DNA Mikrosatelit Untuk Mendukung Program Perbibitan Sapi Bali Di Pulau Bali Dan Nusa Penida	FAPET/IPTP	Desentralisasi
99	Dr. Ir. Mohammad Yamin, M.Agr.Sc	Kesejahteraan Ternak Domba Tropika: Pengaruh <i>Genotipe</i> , Pakan Alternatif dan Manajemen Pemberian Pakan terhadap Tingkah laku, Respon Fisiologis serta Performa Produksi dan Reproduksi	FAPET/IPTP	Desentralisasi Ijt
100	Dr. IRMA ISNAFIA ARIEF S.Pt., M.Si;	IbM usaha kecil menengah produksi dan pengolahan susu di Desa Babakan, Kecamatan Darmaga, Kabupaten Bogor	FAPET/IPTP	IbM
101	Ir. HOTNIDA CAROLINE HERAWATI S M.Si	Pengembangan Industri Pengolahan Madu Sebagai Unit Bisnis Komersial di Fakultas Peternakan Institut Pertanian Bogor	FAPET/IPTP	IbIKK
102	Dr. Jakaria, SPT., Msi.	Pemetaan Total Genom Menggunakan Chip Single Nucleotide Polymorphism (SNP50) Untuk Menghasilkan Pejantan Unggul Sapi Bali	FAPET/IPTP	KKP3N
103	Prof. Dr. Ir. Muladno, MSA	Percepatan Pembentukan Bibit Unggul Sapi Po (Peranakan Ongole) Melalui Pendekatan Morfologi Dan Pemetaan Total Genom	FAPET/IPTP	KKP3N
104	Ir. Rukmiasih, M.S.	Produksi dan Kualitas Daging <i>Mule Duck</i> dalam Menunjang Swasembada Daging Nasional	FAPET/IPTP	Lintas Fak
105	Prof. Dr. Ir. Muladno, M.S.A.	Analisis <i>Fenotipe</i> dan <i>Genotipe</i> Domba Ekor Tipis Dalam Upaya Menciptakan Domba Unggul Tahan Penyakit Cacing	FAPET/IPTP	Stra IPB
106	Dr. Jakaria	Deteksi SNP (Single Nucleotide Polymorphism) pada sapi Bali Melalui Resequencing Tota Genom untuk menghasilkan SNP-Chip Dalam Rangka Mendukung Program perbibitan Nasional	FAPET/IPTP	Riset Dasar
107	Dr. Ir. Afton Atabany, M.Si.	Pemodelan <i>Life Cycle Assessment</i> (LCA) Pada Usaha Peternakan Sapi Perah Sebagai Upaya Mewujudkan Ketahanan Pangan yang Berkelanjutan	FAPET/IPTP	Desentralisasi Ijt
108	Dr. IRMA ISNAFIA ARIEF S.Pt., M.Si;	Pengembangan Sosis Fermentasi Probiotik Melalui Pemanfaatan Bakteri Asam Laktat Indigenus Untuk Peningkatan Ragam Diversifikasi Pangan Fungsional (Ljt)	FAPET/IPTP	Stra Ijt
109	Dr. Ir. Salundik, M.Si.; Dr. Ir. Bagus Priyo Purwanto, M.Agr	Kematangan Dan Kualitas Kompos Kotoran Ternak Dan Jerami Padi Dengan Penggunaan Bioaktivator Mikroorganisma Lokal (MOL)	FAPET/IPTP	Dosen Muda
110	Ir. Deded Sarip Nawawi, M.Sc.F.Trop.	Kadar Lignin Terlarut Asam sebagai Penduga Reaktifitas Lignin dalam <i>Pulping Alkali</i> untuk Penilaian Kualitas Bahan Baku <i>Pulp</i>	FAHUTAN/HH	Desentralisasi
111	Prof. Dr. Ir. Dodi Nandika, M.S.	Peningkatan Kualitas Tiga Jenis Kayu Cepat Tumbuh Melalui Teknik Kompregnasi	FAHUTAN/HH	Stra IPB
112	Prof. Dr. Ir. Sambas Basuni, M.S.	Peranan Kelembagaan Lokal Dalam Pengelolaan Sumberdaya Alam Berkelanjutan dan Berwawasan Lingkungan : Studi Kasus di Cagar Biosfer Pulau Siberut dan Cagar Biosfer Giam Siak Kecil -Bukit Batu	FAHUTAN/KSHE	Desentralisasi
113	Prof. Dr. Dr. ENDANG KOESTATI SRIHARINI MS	MODAL SOSIAL MASYARAKAT JAWA BARAT. DALAM PENGEMBANGAN EKOWISATA	FAHUTAN/KSHE	Stra Nas
114	Prof. Dr. Ir. Ervial Amzu, MS	IPB Biodiversitas Informatics (IPBiotics) Untuk Pembangunan Berkelanjutan (Ljt)	FAHUTAN/KSHE	Lint Fak
115	Prof. Dr. Ir. ELIAS	Inovasi Metode dan Model Estimasi Biomassa dan Massa Karbon Hutan Karet Rakyat Dengan Kombinasi Cara Terrestrial dan Aerial	FAHUTAN/MH	Stra Nas
116	Dr. Ujang Suwarna, S.Hut, M.Sc	Mengurangi Kerusakan Hutan Gambut Dengan Menerapkan Pemanenan Hutan Semi Mekanis Melalui Analisis Perubahan Nekromassa, Carbon dan Emisi CO2	FAHUTAN/MH	Stra Ijt
117	Dr. Ir. Sri Wilarsu Budi R, M.S.	Pengembangan Produk Pupuk Hayati <i>Mycosilvi</i> dengan menggunakan Bakteri Endosimbiotik, Serbuk Arang Kayu dan Limbah Batu Bara	FAHUTAN/SILVIKULTUR	Lintas Fak
118	Dr. Ir. Cahyo Wibowo, M.Sc.F.Trop.	Analisis Potensi Vegetasi Untuk Pemulihan Ekosistem Hutan Gunung Papadayan Pasca Gangguan	FAHUTAN/SILVIKULTUR	Dosen Muda
119	Dr. Ir. Iwan Hilwan, M.S.	Karakteristik Biofisik pada Berbagai Kondisi Hutan Kerangas di Kabupaten Belitung Timur, Provinsi Bangka Belitung (Ljt)	FAHUTAN/SILVIKULTUR	PD Bag
120	Dr. Ir. Lailan Syaufina, M.Sc.	Dampak Perubahan Iklim pada Gangguan Hutan di Wilayah Bogor (Ljt)	FAHUTAN/SILVIKULTUR	PD Bag
121	Dr. Ir. Elis Nina Herliyana, M.Si.	Bioteknologi Jamur <i>Pleurotus</i> spp. Pada Substrat Cair Kayu Sengon Untuk Pengembangan Produksi Pelet Jamur Sebagai Pangan Fungsional (Lit)	FAHUTAN/SILVIKULTUR	PD Bag
122	Prof. Dr. Ir. C. Hanny Wijaya, M.Agr	Pemberian Bantuan Dana Riset Pembangunan Indonesia Terkait Riset Pengembangan Fungsi Fisiologis Aktif dan Produksi serta Komersialisasi Ramuan Fungsional Berbasis Kumis Kucing	FATETA/ITP	LPDP
123	Prof. Dr. Ir. Tien Ruspriatin Ms	Prospek Industrialisasi Produk Hilir Minyak Kelapa Sawit (Ijt/2)	FATETA/ITP	Hikom Ijt
124	Dr. Eko Hari Purnomo S.T.P., M.Sc.	Pengembangan Minuman <i>Jelly Anti Metabolic Syndrome</i> Dari Cincou Hijau Dan Rosella Dengan Aplikasi Termal	FATETA/ITP	Desentralisasi
125	Dr. Nugraha Edhi Suyatna S.T.P., D.E.A.	Sintesis Nanopartikel Seng Oksida (ZnO) Yang Ramah Lingkungan Dan Pemanfaatannya Sebagai Kemasan Antimikroba Berbasis Bionanokomposit	FATETA/ITP	Desentralisasi

No	Susunan Tim	SPK/Judul Penelitian	Dept./Fak.	Skim Penelitian
126	Dr. Ir. Harsi Dewantari Kusumaningrum	Kajian Inaktivasi Mikroba Melalui Perusakan Membran Sel dan Penghambatan Sintesa DNA Oleh Komponen Bahan Alami dan Kemasan Pangan Tradisional (Ijt/2)	FATETA/ITP	Desentralisasi Ijt
127	Prof.Dr.Ir. WINIATI PUJDI RAHAYU M.S.	KAJIAN RISIKO Listeria monocytogenes PADA PANGAN JAJANAN ANAK SEKOLAH BERBASIS IKAN	FATETA/ITP	Hikom
128	Dr.Ir. Lilis Nuraida M.Sc	Kajian Peranan Bakteri Asam Laktat Dalam Fermentasi Tempe Dan Pengembangan Laru Campuran Untuk Memperbaiki Mutu dan Keamanan Tempe (Ijt/2)	FATETA/ITP	Hikom Ijt
129	Prof. Dr. Ir Dedi Fardiaz, M.Sc.	Peningkatan Keamanan Pangan Produk-Produk Perikanan Asal Laut Dengan Membangun <i>Traceability</i> Rantai Pasokan Pangan: Analisis Kesenjangan <i>Traceability</i>	FATETA/ITP	Lintas Fak
130	Dr. Tjahja Muhandri, S.T.P., M.T.	Peningkatan Efisiensi Proses Produksi Mi Kering Jagung Melalui Optimasi Pengeringan	FATETA/ITP	Mandat Pst
131	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 (Ijt)	FATETA/ITP	MP3EI Ijt
132	Dr.Ir. Nuri Andarwulan, M.Si	Pemberian Bantuan Dana Riset Pembangunan Indonesia Terkait Riset Komersialisasi Produk Mikroenkapsulat Minyak Sawit Merah Kaya Karoten	FATETA/ITP	LPDP
133	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 (Ijt/2)	FATETA/ITP	Dosen Muda
134	Dr. Ir. Nurheni Sri Palupi, M.Si.	Alergenisitas Protein Kacang Kedelai dan Kacang Bogor Terglikasi Selama Pengolahan (Ijt)	FATETA/ITP	Desentralisasi Ijt
135	Dr. Ir. Arief Sabdo Yuwono, M.Sc.	Penentuan Faktor Emisi Debu Jatuh dan Partikel Tersuspensi dalam Udara Ambien di Pulau Jawa	FATETA/SIL	Desentralisasi
136	Dr. Satyanto Krido Saptomo, STP., M.Si.	Pengembangan "Solar Power Irrigation" Di Lahan Kering Dengan Menggunakan "Disc Irrigation System" (Ijt/2)	FATETA/SIL	KKP3N
137	Dr. Ir. Mohammad Yanuar Jarwadi Purwan, M.S.	Rancangan <i>Outlet</i> Irigasi Pipa Pada Petak Sawah	FATETA/SIL	Mandat Pst
138	Prof. Dr. Ir. BUDI INDRA SETIAWAN, M.Agr	Otomatisasi Irigasi dan Drainase untuk Meningkatkan Produktivitas Lahan dan Air serta Menurunkan Faktor Emisi Gas Rumah Kaca	FATETA/SIL	PMDSU
139	Dr. Ir. Saptia Raharja, DEA	Kajian Kesiapan Kluster Industri Kelapa Sawit dalam Menunjang Keberhasilan Masterplan Percepatan dan Perluasan Pembangunan Ekonomi Indonesia (MP3EI) (Ijt/3)	FATETA/TIN	MP3EI Ijt
140	Dr. Ir. Mulyorini Rahayuningsih, M.Si.	Produksi Enzim Hidrolitik Mikroba Laut dan Kegiatan Seleksi, Adaptasi Khamir Untuk Produksi Biotenol Dari Rumput Laut (Ijt/2)	FATETA/TIN	Desentralisasi Ijt
141	Dr. ENDANG WARSIKI S.T.P., M.Si	Label Cerdas Pendeteksi Cepat Bakteri Patogen Pada Daging Segar dan Produk Olahahan Daging	FATETA/TIN	Hikom
142	Prof.Dr.Ir. Erliza Noor	Produksi Nano Herbal Temulawak Dan Jahe Menggunakan Kombinasi Ekstraksi Dan Presipitasi (Ijt/2)	FATETA/TIN	KKP3N
143	Prof.Dr.Ir. Erliza Hambali, M.Si	Perbaikan Proses Produksi Surfaktan Non-Ionik Dea Dari Sawit Untuk Meningkatkan Efektifitas Insektisida Dalam Pengendalian Wereng Coklat Pada Padi	FATETA/TIN	KKP3N
144	Prof. Dr. Ir. Djumali, D.E.A.	Rekayasa Produksi Alanin dari Konversi Langsung Limbah Cair Pabrik Kelapa Sawit pada Kondisi Aerobik (Ijt/2)	FATETA/TIN	Lintas Fak
145	FARAH FAHMA S.T.P, M.T	Production of Binderless Particleboard From Jatropha and Castor Cake Meal (Ijt/2)	FATETA/TIN	Pub Int Ijt
146	Dr. Eng. Taufik, S.T.P., M.Si. Azrifirwan, STP, M.Eng	Pengembangan Metode dan Aplikasi Sistem Desain dan Komersialisasi Produk Di Bidang Agroindustri Berbasis <i>Digital Business Ecosystem</i> (Ijt/2)	FATETA/TIN	Stra IPB
147	Prof. Dr. Erliza Hambali	Pengembangan Teknologi Manufaktur Gliserol Hasil Samping Industri Biodiesel sebagai Aditif Untuk Lumpur Pemboran Berbasis Air (Water Based Mud)	FATETA/TIN	LPDP
148	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 (Ijt/3)	FATETA/TIN	Pub Int Ijt
149	Dr.Ir. Armansyah Halomoan Tambunan M.Agr	Metoda Eksergi Pada Perancangan Sistem Termal Untuk Industri Pertanian (Ijt/2)	FATETA/TMB	Hikom Ijt
150	Dr. Ir. Usman Ahmad, M.Agr.	Pengembangan Metode Deteksi Kematangan Buah Melon Secara Non- destruktif	FATETA/TMB	Desentralisasi
151	Dr. Ir. Wawan Hermawan, M.S.	Penerapan Mesin Penanam Dan Pemupuk Jagung Terintegrasi Bertenaga Traktor Tangan	FATETA/TMB	Desentralisasi
152	Dr. Ir. Sutrisno, M.Agr	Rekayasa <i>Simulated Rice</i> Sebagai Upaya Substitusi Beras (Ijt)	FATETA/TMB	KKP3N
153	Dr. Ir. Gatot Pramuhadi, M.Si.	Rekayasa <i>Mobile Sprayer Machine</i> untuk Pemeliharaan Tanaman Tebu Lahan Kering	FATETA/TMB	Lintas Fak
154	Dr.Ir DESRIAL M.Eng	Rancang Bangun Konverter Biogas untuk Optimalisasi Penggunaan Bahan Bakar Biogas pada Motor Bakar Bensin Penggerak Alat dan Mesin Pertanian (Ijt)	FATETA/TMB	Stra Nas
155	Prof. Dr. Ir. Hery Suhardiyanto, M.Sc.	Studi Pendinginan Daerah Perakaran Pada Sistem Hidroponik Substrat Untuk Produksi Benih Kentang Di Dataran Rendah Tropika (Ijt/2)	FATETA/TMB	PD Bag
156	Dr. Drs. Djarot Sasongko Hami Seno, M.S.	Konstruksi Marka Aromatik Padi Varietas Pandan Wangi sebagai Upaya Pengembangan Varietas Padi Baru di Indonesia (Ijt)	FMIPA/BIOKIMIA	Stra IPB
157	Dr. drh. Sulistyani, M.Sc.	Pengembangan Produk Antikolesterol Dari Tumbuhan Hutan Berbasis Mekanisme Penghambatan Enzim <i>HMGCoA Reduktase</i>	FMIPA/BIOKIMIA	Desentralisasi
158	Drs. EDY DJAUHARI PURWAKUSUMAH M.Si	IbM PEMBERDAYAAN PETANI BIOFARMAKA DESA SUKALUYU KECAMATAN NANGGUNG KABUPATEN BOGOR JAWA BARAT	FMIPA/BIOKIMIA	IbM
159	Dr. Dra. Laksmi Ambarsari, M.S.	Pengembangan Biolistrik dan Bioetanol dari Bahan Baku Ampas Tebu (Ijt)	FMIPA/Biokimia	PD Bag
160	Dr. Syamsul Falah, M.Si.	<i>Biodelignifikasi Biomassa Berligno-selulosa</i> Menggunakan Mikrob Pendegradasi <i>Lignoselulosa</i> Melalui Teknologi <i>Amobilisasi Sel</i> Untuk Pengembangan <i>Biofuel</i> (Lit)	FMIPA/Biokimia	PD Bag
161	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 <i>Sindrom Metabolit Diabetes Mellitus</i> (Lit)	FMIPA/Biokimia	PD Bag
162	Dr. Ir. Tatik Chikmawati, M.Si.	Evaluasi Keragaman Genetik Kapulasan ( <i>Nephelium ramboutan-ake</i> ) di Pulau Jawa Berdasarkan Karakter Morfologi Dan Marka Molekular	FMIPA/BIOLOGI	Desentralisasi
163	Prof. Dr. Ir. Suharsono, D.E.A.	Rekayasa Genetika Tanaman Dengan Gen Toleransi Aluminium Dan Pembungaan	FMIPA/BIOLOGI	Desentralisasi
164	Dr. Ir. Aris Tjahjoleksono, D.E.A.	Kompatibilitas Bakteri <i>Bradyrhizobium japonicum</i> dengan Biopestisida Nabati dalam Budidaya Kedelai Secara Organik	FMIPA/BIOLOGI	Desentralisasi
165	Prof. Dr. ARIS TRI WAHYUDI M.Si	Perancangan Bakteri sebagai Agens Biokontrol <i>Xanthomonas oryzae pv oryzae</i> Penyebab Penyakit Hawar Daun pada Padi	FMIPA/BIOLOGI	Hikom
166	Prof. Dr. Ir. Antonius Suwanto, M.Sc.	Pengembangan Nutrigenomika Tempe Indonesia: Analisis Metagenom Bakteri Penghasil Vitamin B12 Serta Potensinya Sebagai Agen <i>Imunomodulator</i> (Lit)	FMIPA/BIOLOGI	Lintas Fak
167	Dr. Ir. Ence Darmo Jaya Supena, M.S.	Pengembangan Teknologi Haploid dan <i>Mutagenesis</i> untuk Percepatan Pembentukan Galur Murni dan Peningkatan Keragaman Genetik Kelapa Sawit ( <i>Elaeis Guineensis Jacq.</i> )	FMIPA/BIOLOGI	Mandat Pst
168	Dr.Ir. MIFTAHUDIN M.Si	Characterization of a novel aluminum tolerance gene candidate isolated from an Indonesian local rice var. Hawara Bunar	FMIPA/BIOLOGI	Pub Int

No	Susunan Tim	SPK/Judul Penelitian	Dept./Fak.	Skim Penelitian
169	Dr. Ir. Utut Widyastuti, M.Si.	Perbaikan Genetik Tanaman Kedelai Terhadap Cekaman Asam Melalui Teknik DNA Rekombinan Gen Antioksidan GST ( <i>Glutathione S-Transferase</i> ) dan Per ( <i>Peroxidase</i> )	FMIPA/BIOLOGI	Desentralisasi Ijt
170	Dr.Ir. Iman Rusmana M.Si	Efektivitas Konsorsium Bakteri Pereduksi N2O dan Bakteri Metanotrof sebagai Pupuk Hayati dan Pereduksi Emisi Metan dan N2O Serta Suksesi komunitas mikrobananya di Lahan Sawah (Ljt)	FMIPA/BIOLOGI	Hikom Ijt
171	Prof. Dr. Aris Tri Wahyudi, MSc	Pengembangan Rizobakteria Pemacu Tumbuh Dan Toleran Kekeringan Untuk Meningkatkan Produktivitas Tanaman Jagung Di Lahan Kering (Lit)	FMIPA/BIOLOGI	KKP3N
172	Dr. Ir. Dedy Duryadi Solihin, D.E.A.	Biomarka Genetik Pembeda Berbagai Strain Ikan Gurami ( <i>Osphronemus gouramy Lac.</i> ) Di Indonesia	FMIPA/BIOLOGI	Desentralisasi
173	Dr. Ir. Achmad Farajallah, M.Si.	Analisis Varian Gen Penyandi Kompleks Enzim <i>Branched-Chain Ketoacid Dehydrogenase</i> Pada Sapi Madura (Ljt)	FMIPA/BIOLOGI	PD Bag
174	Dr. Ir. Lisdar A. Manaf	Karakterisasi Lebih Lanjut <i>Isolat-Isolat Lentinus</i> Berdasarkan Sifat Molekuler dan Kemampuannya Dalam Mendekomposisi Limbah Pertanian (Ljt)	FMIPA/BIOLOGI	PD Bag
175	Prof. Dr. Ir. ANTONIUS SUWANTOM.Sc	Bioprospeksi Lipase Asal Tempe Indonesia Melalui Pendekatan Metagenom	FMIPA/BIOLOGI	PMDSU
176	Dr. Ir. K.G.S. Dahlan, M.Sc.	Pengembangan <i>B-tricalcium Phosphate</i> (B-TCP) Dari Limbah Cangkang Telur dan Pengujiannya Secara <i>In Vivo</i> Sebagai <i>Tooth Filler</i> (Ljt)	FMIPA/FISIKA	Desentralisasi Ijt
177	Dr.Ir. IRZAMAN M.Si.	Pembuatan Alat Ukur Kadar Gula Darah Secara Non-Invasive Menggunakan Sensor Film Tipis Bahan Ferroelektrik Barium Stronsium Titanat ( <i>Ba0.5Sr0.5TiO3</i> ) (Ljt)	FMIPA/FISIKA	Stra Ijt
178	Dr. HUSIN ALATAS S.Si, M.Si.	Simulasi Desain Sensor Optik berbasis Kristal Fotonik Kuasi Satu Dimensi Berdasarkan Metode Fungsi Green	FMIPA/FISIKA	Hikom
179	Dr. Siti Nikmatin, S.Si., M.Si.	Pengembangan Teknologi Proses Produksi Bionanokomposit <i>Filler Biomassa</i> Rotan Aplikasi Komponen Sepeda Motor (Ljt)	FMIPA/FISIKA	Lintas Fak
180	Dr. Agus Kartono, S.Si., M.Si.	Modifikasi 'Minimal Model' Untuk Diagnosa Diabetes Tipe 2 (Ljt)	FMIPA/Fisika	PD Bag
181	Dr.Eng. Heru Sukoco, S.Si., M.T.	Sistem Informasi Tracking Harga Ikan Berbasis SMS untuk Layanan Masyarakat Perikanan (Ljt)	FMIPA/ILKOM	Lintas Fak
182	Dr.Eng. Wisnu Ananta Kusuma, M.T.	Pengembangan Sistem Identifikasi Dan Analisis <i>Single Nucleotide Polymorphism</i> Untuk Pemuliaan Kedelai (Ljt)	FMIPA/ILKOM	KKP3N
183	Dr. Wisnu Ananta Kusuma, S.T., M.T.	Sistem Prediksi Khasiat Formula Jamu Dengan Pendekatan <i>Machine Learning</i> dan Pembuktian Secara Prakinik	FMIPA/ILKOM	Lintas Fak
184	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	FMIPA/ILKOM	Pub Intl
185	Dr. Ir. Agus Buono, M.Si. M.Kom.	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	FMIPA/ILKOM	PD Bag
186	Prof. Dr. Ir. Suminar Setiati Achmadi, M.Sc.	Membangun Standar Nasional Indonesia Untuk Komoditas Minyak Atsiri Masoyi Dan Asap Cair Kayu	FMIPA/KIMIA	Desentralisasi
187	Prof. Dr. Ir. Latifah Kosim M.S.	Struktur Sains Jamu sebagai Basis Reformulasi Produk Biofarmaka Antikolesterol	FMIPA/KIMIA	Desentralisasi
188	Dr. Ir. Eti Rohaeti, M.S.	Fotometer Jinjing Sederhana Sebagai Alat Bantu Kendali Mutu Semplicia Tumbuhan Obat Bagi Petani (Ljt)	FMIPA/KIMIA	Desentralisasi Ijt
189	Dr. IRMANIDA BATUBARA S.Si M.Si.	Aroma From Selected Indonesian Medicinal Plants as Slimming and Anti-Hypercholesterolemia Agent (Ljt)	FMIPA/KIMIA	Pub Intl Ijt
190	Dr.Ir. Imarnida Batubara, Ssi, Msi	Formulasi dan Pengembangan Jamu Saintifik Anti Kolesterol	FMIPA/KIMIA	Riset Terapan
191	Prof. Dr. Dra. Dyah Iswantini, M.Sc.Agr.	Nanobiosensor Antioksidan Berbasis Biodiversitas Indonesia	FMIPA/KIMIA	Desentralisasi
192	Dr. Anang Kurnia, S.Si., M.Si.	Pengembangan Model Terbaik pada Analisis Data Survei: Studi Pemetaan untuk Pengentasan Kemiskinan pada Level Kecamatan (Ljt)	FMIPA/Statistik	PD Bag
193	Dr. Amzul Rifin, S.P., M.A.	Daya Saing dan Posisi Tiga Produk Ekspor Perkebunan Indonesia Menghadapi Persaingan Bebas (Ijt/2)	FEM/AGB	Stra IPB
194	Dr. Ir. Aceng Hidayat, M.T.	Model Pembatasan Ukuran Penangkapan Rajungan Dalam Rangka Peningkatan Ekonomi Nelayan Serta Keberlanjutan Sumberdaya (Ijt/2)	FEM/ESL	Desentralisasi Ijt
195	Dr. Ir. Yusman, M.Ec.	Analisis Penurunan Gas Rumah Kaca dan Efisiensi Bahan Bakar Bermotor dari Rencana Penerapan <i>Electronic Road Pricing</i> di Jakarta (Ijt/2)	FEM/ESL	Lintas Fak
196	Prof. Dr. Muhammad Firdaus Sp, M.Si	Peningkatan Produktivitas Hortikultura Melalui Integrasi Analisis Bisnis dan SOP Dalam Perangkat Lunak (Ijt/3)	FEM/IE	Hikom
197	Dr.Ir. Yeti Lis Purnamadewi, MSc.	Strategi Penguatan Usaha Mikro dan Kecil (UMK) Dalam Upaya Pengentasan Kemiskinan (Studi Kasus : UMK di Kabupaten Bogor) (Ijt/2)	FEM/IE	Desentralisasi Ijt
198	Dr. Tanti Novianti, S.P., M.Si.	Liberalisasi Jasa Transportasi Laut Menghadapi Masyarakat Ekonomi Asean ( <i>Asean Economic Community</i> ) 2015 : Implikasi Bagi Perekonomian Makro dan Sektoral Indonesia (Lit)	FEM/IE	Desentralisasi Ijt
199	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	FEMA/GM	Hikom Ijt
200	Dr. Ir. Cesilia Meti Dwiriani, M.Sc.	Pengembangan Model Pendidikan Gizi BerbasisWeb untuk Perbaikan Perilaku Makan Remaja	FEMA/GM	Lintas Fak
201	Prof.Dr.Ir. Evy Damayanthi, MS	Pengembangan Teknologi Pengolahan Susu Kerbau Di Sumatera Utara Menjadi Produk Keju Mozarella Probiotik Untuk Menunjang Program Peningkatan Nilai Tambah Produk Hasil Ternak Indonesia	FEMA/GM	KKP3N
202	Dr. Ir. Dwi Hastuti, M.Sc.	Pengembangan Metode Sosialisasi Nilai-Nilai Karakter Pada Keluarga Perdesaan Melalui Penerapan Pengasuhan Positif	FEMA/IKK	Desentralisasi Ijt
203	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	FEMA/KPM	Mandat Pst
204	Dr. Ir. Siti Amanah, M.Sc.	Model Pengelolaan Limbah Domestik yang Berwawasan Gender di Daerah Aliran Sungai Cikapundung dalam Merespon Perubahan Iklim	FEMA/KPM	Lintas Fak
205	Dr. Ir. Pudji Muljono, MS	Pengembangan Potensi Lively-Hood Asset dengan Penguatan Koperasi Pertanian dan Sistem Kulakan untuk Pemberdayaan Masyarakat	FEMA/KPM	KKN PPM
206	Dr. Ir. Sarwititi Sarwoprasodjo, M.S.	Model Perlindungan Anggota Keluarga Melalui Program Posdaya Di Provinsi Jawa Barat	FEMA/KPM	Lintas Fak
207	Dr. Ir. Rilus, M.A.	Kelas, Pendapatan, dan Kesadaran Kelas Nelayan	FEMA/KPM	PD Bag