

Daftar Judul Peserta Seminar Hasil Penelitian Hibah Bersaing Tahun 2009

No.	Nama Peneliti	Judul	Perguruan Tinggi	Bidang Ilmu
1	Dra. Denny Supriharti, M.Sc	Upaya Budidaya Ikan Jurung (Tor sp) Sebagai Peluang Pengembangan Komoditas Baru di Daerah Sumatera Utara	UNIVERSITAS SUMATERA UTARA	MIPA
2	Dr.Ir. Taslim, M.Si	Aplikasi Kolom Bersekat Dengan Aliran Berayun Sebagai Reaktor Transesterifikasi Pada Pembuatan Biodiesel	UNIVERSITAS SUMATERA UTARA	REKAYASA
3	Dra. Fitriaty Harahap, P.S.U	Pelestarian dan Pemanfaatan Tinggalan Historis Dan Arkeologis Di Kabupaten Karo Sumatera Utara Bagi Kepariwisataaan	UNIVERSITAS SUMATERA UTARA	HUMANIORA
4	Lollie Agustina P.Putri	Pengembangan Bahan Tanaman Kelapa Sawit Dengan Keunggulan Kualitas Minyak Yang Tinggi Melalui Pendekatan Desain Primer Spesifik Untuk Beta Karoten	UNIVERSITAS SUMATERA UTARA	PERTANIAN
5	Erni Jumilawaty, S.Si, M.Si	Studi Habitat Dan Populasi Bangau Bluwok (<i>Mycteria cinerea</i>) di Percut Sei Tuan Sumatera Utara	UNIVERSITAS SUMATERA UTARA	MIPA
6	Dr. Syafruddin Ilyas, M. Biomed	Ekstraksi Gen Caspase-3 Pada Proses kematian Apoptosis Jangka panjang Sel Germinal Tikus (<i>Rattus sp.</i>) Yang diekspos Dengan Regimen Kombinasi Androgen/Progestin	UNIVERSITAS SUMATERA UTARA	MIPA
7	Drs. Mimpin Ginting, MS	Epoksidasi Minyak Kemiri Dan Pemanfaatannya Sebagai Pelunak/Pemantap Pada Poliuretan Foam Atau pun Di Manfaatkan Dalam Pembuatan Sabun Hidroksi Pengganti Detergen	UNIVERSITAS SUMATERA UTARA	MIPA
8	Manihar Situmorang	Rancang Bangun Biosensor Elektrokimia Sebagai Instrumen Analisis Untuk Kontrol Kualitas Makanan dan Minuman	UNIVERSITAS NEGERI MEDAN	MIPA
9	Drs. Hasratuddin, M.Pd	MODEL KLINIK MATEMATIKA	UNIVERSITAS NEGERI MEDAN	PENDIDIKAN
10	Dr. DEDE RUSLAN, Msi	POLA PENGEMBANGAN MODEL PEMBINAAN DAN STRATEGI KEMITRAAN USAHA MIKRO	UNIVERSITAS NEGERI MEDAN	SOSIAL
11	Ir. Henni Syawal, MSc	Pembuatan Vaksin Sel Utuh Antigen <i>Ichthyophthirius multifiliis</i>	UNIVERSITAS RIAU	PERTANIAN
12	Hamda Fauza	Studi Diversitas Genetik Plasma Nutfah Gambir di Sumatera Barat berdasarkan Analisis Kluster Karakter Fenotipik dan Pola Pita DNA	UNIVERSITAS ANDALAS	PERTANIAN
13	K A S L I	APLIKASI PUPUK ORGANIK TERBAIK HASIL PEROMBAKAN BERBAGAI DEKOMPOSER DAN KERJASAMANYA DENGAN CENDAWAN MIKORIZA ARBUSKULA TERHADAP PERTUMBUHAN DAN KUALITAS HASIL TANAMAN KENTANG (<i>Solanum tuberosum L.</i>)	UNIVERSITAS ANDALAS	PERTANIAN
14	Jamsari	Pengembangan penanda molekuler berbasis PCR sebagai sistem deteksi dini keberadaan jamur penyebab anthraknosa pada pertanaman cabai	UNIVERSITAS ANDALAS	PERTANIAN
15	Nuraini	Potensi <i>Neurospora crassa</i> dalam meningkatkan Kualitas Limbah Agroindustri menjadi Pakan Kaya B Karoten untuk Memproduksi Telur Rendah Kolesterol	UNIVERSITAS ANDALAS	PERTANIAN
16	Mirzah	Teknologi Pengolahan Limbah Udang Untuk Memperoleh Bahan Baku Pakan Pengganti Tepung Ikan Dalam Ransum Ternak Unggas	UNIVERSITAS ANDALAS	PERTANIAN
17	Adek Zambrud Adnan	Isolasi alkaloid fenantroindolizidin dan flavonoid baru <i>Ficus</i> spp dari DAS Anai dan uji Sitotoksik/chemopreventive in vitro dengan MTT-Colorimetric Assay	UNIVERSITAS ANDALAS	MIPA
18	Hermon	Sinkronisasi suplai NH ₃ -protein dan energi dalam rumen sebagai basis formulasi ransum ternak ruminansia dengan bahan lokal	UNIVERSITAS ANDALAS	PERTANIAN
19	Gunawarman	Pengembangan Logam Almunium Tanpa Paduan Super Kuat untuk Konstruksi Ringan dan Industri Komponen	UNIVERSITAS ANDALAS	REKAYASA
20	Almahdy A	Pemanfaatan selederi sebagai atraktan baru lalat buah jantan <i>Bactrocera tau</i>	UNIVERSITAS ANDALAS	MIPA
21	Dr. Hardeli, M.Si	Pembuatan Kaca Swabersih dengan Bantuan Fotokatalis Titanium Dioksida	UNIVERSITAS NEGERI PADANG	MIPA
22	Drs. Masril, MS	Pengembangan Model Pembelajaran Fisika SMA Berbasis Graphic Organizers Melalui Pendekatan Belajar Kooperatif Teknik STAD	UNIVERSITAS NEGERI PADANG	PENDIDIKAN
23	Lizawati	Teknik Perbanyakkan Tanaman Jarak Pagar (<i>Jatropha curcas L.</i>) melalui Kultur In Vitro dan Analisis Kestabilan Genetik Berdasarkan Karakter Morfologi dan Molekuler	UNIVERSITAS JAMBI	PERTANIAN

No.	Nama Peneliti	Judul	Perguruan Tinggi	Bidang Ilmu
24	Ir. Suhessy Syarif, MP	Pemanfaatan Limbah Pelepeh sawit Sebagai Pakan Ternak Sapi	UNIVERSITAS JAMBI	PERTANIAN
25	Dra. Yusnelti, M.Si	Pemanfaatan Biji Tengkwang (<i>Shorea Stenoptera Burck</i>) Sebagai Pengawet Alami dalam Peoses Pembuatan Mie Basah, Tahu dan Bakso Bagi Home Industry	UNIVERSITAS JAMBI	MIPA
26	Tamrin	Model Jaringan Syaraf Tiruan untuk Menduga Energi Briket Komposit Organik Sebagai Bahan Bakar Industri Pengolahan Pangan	UNIVERSITAS SRIWIJAYA	PERTANIAN
27	Dwi Setyawan	Uji Keandalan dan Verifikasi Metode Analisis Fungsi Ekosistem (ANSIKO) sebagai Indikator Kepulihlan Lahan di daerah Tropika	UNIVERSITAS SRIWIJAYA	PERTANIAN
28	Dr. Rita Inderawati, M.Pd	Model Pembelajaran Berbasis Respons Pembaca dan Simbol Visual sebagai Uapaya Inovatif Mengembangkan Apresiasi Sastra dan Kemampuan Berbahasa Inggris Mahasiswa	UNIVERSITAS SRIWIJAYA	PENDIDIKAN
29	Dr. Munandar	Pengembangan Teknik Budidaya dan Model CDM Tanaman Mangrove untuk Mendukung Pengelolaan dan Rehabilitasi Hutan di Daerah Rawan Tsunami	UNIVERSITAS SRIWIJAYA	Pertanian
30	Dr. Ir. Muhtarudin, MS	Optimalisasi Pemanfaatan Limbah Industri Gula melalui Pengolahan dan Suplementasi Asam Amino Pembatas untuk Meningkatkan Produktivitas Ternak Ruminansia	UNIVERSITAS LAMPUNG	PERTANIAN
31	Dr. Irwan Ginting Suka, M.Sc.	Pengembangan Polimer-Cerdas (Smart Polymer) Berbasis Selulosa Onggok Dan Uji Aktifitasnya	UNIVERSITAS LAMPUNG	MIPA
32	Dr. Ir Yandri A.S., MS	Peningkatan Kestabilan Enzim Protease dari Bakteri Isolat Lokal <i>Bacillus subtilis</i> ITBCCB148 dengan Modifikasi Kimia	UNIVERSITAS LAMPUNG	MIPA
33	Dr. Ir.TAMRIN,M.S	RANCANG BANGUN TUNGKU BATUBARA UNTUK RUMAH TANGGA YANG PRAKTIS DAN AMAN UNTUK KESEHATAN MANUSIA	UNIVERSITAS LAMPUNG	PERTANIAN
34	Dr. Ir.Rofandi Hartanto	Perbaikan Rancangan Alat Pengupas Kulit dan Daging Buah dan Otomatisasi Pengemas Daging Buah Rambutan Berlandaskan Pada Teknologi Adaptif	UNIVERSITAS LAMPUNG	PERTANIAN
35	Neti Yuliana	Produksi Minuman Susu Sinbiotik Berbasis Kelapa	UNIVERSITAS LAMPUNG	PERTANIAN
36	Ir. Samsul Rizal, Msi	Optimasi Proses Produksi Minuman Sinbiotik dari Cincau Hijau (<i>Premna oblongifolia</i> Merr) Sebagai Minuman Fungsional	UNIVERSITAS LAMPUNG	PERTANIAN
37	Dr. Endang Hanani	Sediaan Kapsul Campuran Ekstrak Tanaman Akar Kucing (<i>Acalypha indica</i>) Dan Susuruhan (<i>Peperomia Pellucida</i>) ebagai Penurun Kadar Asam Urat	UNIVERSITAS INDONESIA	MIPA
38	Dijan Supramono	Perancangan Alat Peningkat Waktu Penyalaan Kompor Briket Batubara	UNIVERSITAS INDONESIA	REKAYASA
39	Endang Asijati Widjaningsih	Studi Komprehensif Pembuatan Polianilin Pada Substrat dalam Fasa Aqueous	UNIVERSITAS INDONESIA	MIPA
40	Emma Rochima	Pembuatan Kitosan dari Limbah Kitin Rajungan Lokal Secara Enzimatis dan Pemanfaatannya untuk Minuman Kesehatan	UNIVERSITAS PADJADJARAN	PERTANIAN
41	Dr. Tatang Herman, M.Ed	Pengembangan Pembelajaran Matematika Berbasis Masalah Untuk Meningkatkan Kemampuan Berpikir Kritis dan Kreatif Siswa Sekolah Menengah Pertama (SMP)	UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA	PENDIDIKAN
42	Dr. Ida Hamidah, M.Si	Penumbuhan struktur sumur kuantum GaAs/GaN _x As _{1-x} /GaAs dengan Metode MOCVD untuk aplikasi dioda laser 1,3 dan 1,55 um	UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA	PENDIDIKAN
43	Dra. Widi Purwianingsih, M.Si	Metode Elistasi Menggunakan Ragi <i>S. Cerevisiae</i> untuk Meningkatkan Kandungan Bioaktif mengkudu (<i>Morinda Citrifolia</i>)	UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA	PENDIDIKAN
44	Drs. Muh. Nadjmi Abulias, MS	KERAGAMAN GENETIK ANTAR POPULASI IKAN BETUTU (<i>Oxyeleotris</i> sp.) DI WADUK PANGLIMA SOEDIRMAN BANJARNEGARA DAN WADUK RAWA PENING SALATIGA	UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN	MIPA
45	Dra. Trisnowati Budi Ambarningrum, MS	Pemanfaatan Kulit Jengkol (<i>Pithecellobium lobatum</i> Benth.) Sebagai Bioinsektisida Terhadap Larva <i>Crociodolomia binotalis</i> Zeller dan <i>Spodoptera litura</i> (Fabr.)	UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN	MIPA
46	Ir. Dzoeharso,BPW,MSi	Peningkatan Kualitas Kompos Kandang Unggul dari Feses Sapi Potong yang Difortifikasi dengan Blotong	UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN	PERTANIAN
47	Agus Nuryatin	Pengembangan Model Pemelajaran Penulisan Cerita Pendek Berbasis Ketrampilan Proses pada Siswa SMA Program Studi Bahasa di Jawa Tengah	UNIVERSITAS NEGERI SEMARANG	PENDIDIKAN

No.	Nama Peneliti	Judul	Perguruan Tinggi	Bidang Ilmu
48	Dr. Siti Sundari Miswadi, Msi	Pemetaan Agihan Kualitas Air Tanah Bebas Berdasarkan Kedalaman Muka Air Tanah di Dataran Aluvial - Studi Kasus di Das Pemali Kabupaten Brebes Jawa Tengah	UNIVERSITAS NEGERI SEMARANG	MIPA
49	M. Ibban Syarif, Spd, MSn	Pengembangan Model Pembelajaran wayang di TK sebagai upaya pengenalan, Pelestarian dan Penanaman Nilai Sejak Dini	UNIVERSITAS NEGERI SEMARANG	HUMANIORA
50	Dra. Dwi Yulianti, M.Si	Pengembangan Model Pembelajaran Sains Untuk Siswa Taman Kanak-kanak dengan Pendekatan Bermain Sambil Belajar	UNIVERSITAS NEGERI SEMARANG	PENDIDIKAN
51	Dr. Ida Zulaeha, M. Hum	Pengembangan Model Pembelajaran Bahasa Indonesia Berwawasan Multikultural untuk Meningkatkan Kecerdasan Emosi Siswa SMP	UNIVERSITAS NEGERI SEMARANG	PENDIDIKAN
52	Esti Sudi Utami	Model Pengembangan Kompetensi Komunikatif Pembelajaran Bahasa Jawa SMA Berbasis Konteks Sosiokultural	UNIVERSITAS NEGERI SEMARANG	PENDIDIKAN
53	Dr. Sri Sulistyorini	Pengembangan Model Pembelajaran Sains Berbasis ICT (Information And Comunication Technologi Informasi dan Komunikasi) di Sekolah Dasar	UNIVERSITAS NEGERI SEMARANG	PENDIDIKAN
54	Ahmad Marzuki, Ssi, PhD	Teknik Pengeringan Jamur Dengan Memanfaatkan Efek Rumah Kaca dan Energi Suplemen Biobriket Limbah Log Bag Dalam Rangka Peningkatan Ekspor.	UNIVERSITAS SEBELAS MARET	PERTANIAN
55	Margono, ST, MT	Optimasi Fermentasi untuk Produksi Plastik Biodegradabel Polyhydroxybutyrate Berbahan Baku Limbah Cair Tapioka	UNIVERSITAS SEBELAS MARET	REKAYASA
56	Dr. Andayani, MPd	Quantum Teaching sebagai Terapi Strategis dalam Pembelajaran Apresiasi Sastra di Sekolah Dasar	UNIVERSITAS SEBELAS MARET	PENDIDIKAN
57	Ir. Endah Retno Dyartanti, MS	Ethanol Fuel Grade dari Garut Sebagai Bahan Bakar alternatif Pengganti Petroleum (Bensin).	UNIVERSITAS SEBELAS MARET	REKAYASA
58	Neng Sri Suharty	Pembuatan Biokomposit Degradabel dari Polipropilena Daur Ulang dengan Serbuk Sekam Padi atau Serbuk Bambu	UNIVERSITAS SEBELAS MARET	MIPA
59	Dra. Kristiani, M.Si	Model Pengembangan Pertunjukan Wayang Kulit Purwo Melalui Program Pariwisata Budaya Sebagai Upaya Melestarikan Seni Tradisi Serta Meningkatkan Ekonomi Masyarakat di Surakarta	UNIVERSITAS SEBELAS MARET	HUMANIORA
60	Drs. Bambang Agus Purwanto, M.Ed	Pengembangan Model Iklan Antinarkoba Berbasis Kebutuhan Remaja akan Informasi tentang Narkoba: Upaya Memerangi Penyalahgunaan Narkoba di Kalangan Remaja	UNIVERSITAS SEBELAS MARET	PENDIDIKAN
61	Tadkiroatun Musfiroh, M. Hum	Pengembangan Modul Pengenalan Bahasa Tulis untuk Anak Kelompok Bermain dan Taman Kanak-kanak	UNIVERSITAS NEGERI YOGYAKARTA	PENDIDIKAN
62	Farida Agus Setiawati	Pengembangan Alat Tes Multiple Intelligence Berbasis Komputer, Suatu Model Penelusuran Minat dan Bakat Siswa SMA	UNIVERSITAS NEGERI YOGYAKARTA	PENDIDIKAN
63	Drs. Darmono, MT	Model Penuntasan Wajib Belajar Dikdas 9 Tahun Sebagai Upaya Peningkatan Sumber Daya Manusia di Kabupaten Banjar Provinsi Kalimantan Selatan	UNIVERSITAS NEGERI YOGYAKARTA	PENDIDIKAN
64	Prof. Aliyah Rasyid Baswedan	Model Pendidikan Kewirausahaan Berbasis Masyarakat Pedesaan Sebagai Usaha Pengentasan Kemiskinan di Wilayah Kabupaten Gunung Kidul Daerah Istimewa Yogyakarta	UNIVERSITAS NEGERI YOGYAKARTA	PENDIDIKAN
65	Subiyono, MP	Pengembangan Model Pembelajaran Perancangan Alat Mesin Dengan Pendekatan Belajar Kolaboratif untuk Meningkatkan Kompetensi Mahasiswa di Perguruan Tinggi	UNIVERSITAS NEGERI YOGYAKARTA	PENDIDIKAN
66	Mashoedah, MT	EDITOR ALQUR'AN BRAILLE DENGAN PEMROGRAMAN MAKRO PADA MICROSOFT WORD	UNIVERSITAS NEGERI YOGYAKARTA	REKAYASA
67	Kokom Komariah	Pengembangan Model Apprenticeship Melalui Kegiatan Praktek Industri Bagi Mahasiswa Pendidikan Teknik Boga Dalam Upaya menyiapkan Guru Sekolah Kejuruan yang Profesional	UNIVERSITAS NEGERI YOGYAKARTA	PENDIDIKAN
68	Dr. Heru Setyawan	Pengembangan Proses Pembuatan Silica Gel dari Abu Ketel Pabrik Gula	INST. TEKNOLOGI SEPULUH NOPEMBER SURABAYA	MIPA
69	Mas Agus Mardiyanto	Pemodelan Manajemen Air Tanah Dengan Menggunakan Metode Stokastik Finite Element	INST. TEKNOLOGI SEPULUH NOPEMBER SURABAYA	REKAYASA
70	Prof. Dr. Imam Robandi	Rancang Bangun Prototipe Analog Optimal Power System Stabilizers (OPSS) Pada Sistem Tenaga Listrik Multimachine	INST. TEKNOLOGI SEPULUH NOPEMBER SURABAYA	REKAYASA
71	Totok Mujiono	Penggunaan Chip FPGA untuk Realisasi Sistem Enkripsi / Deskripsi Data dengan Algoritma Blowfish	INST. TEKNOLOGI SEPULUH NOPEMBER SURABAYA	REKAYASA

No.	Nama Peneliti	Judul	Perguruan Tinggi	Bidang Ilmu
72	Umboro Lasminto	Aplikasi Short Message Service (SMS) sebagai Media Komunikasi Data dalam Sistem Monitoring Permukaan Air Terintegrasi dan Peringatan Dini Bencana Banjir	INST. TEKNOLOGI SEPULUH NOPEMBER SURABAYA	REKAYASA
73	Dr. Mohammad Isa Irawan	Pengembangan Virtual Pointer sebagai Pengendali Gerakan Dalam Jarak Jauh Menggunakan Isyarat Tangan Secara Real-Time	INST. TEKNOLOGI SEPULUH NOPEMBER SURABAYA	MIPA
74	MASHURI,Ssi,Msi	PEMBUATAN KOMPOSIT POLIPADUAN XPE (CROSSLINKED POLYETHYLENE)-PVC (POLYVINYL CHLORIDE) DENGAN PENGISI Al ₂ O ₃ SEBAGAI MATERIAL TAHAN TERHADAP DEFORMASI MEKANIK DAN TERMAL	INST. TEKNOLOGI SEPULUH NOPEMBER SURABAYA	MIPA
75	Ir. Arief Suroso, M.Sc	Rancang Bangun Pusat Listrik Tenaga Arus Laut (PLTAL) Untuk Pulau-Pulau Kecil	INST. TEKNOLOGI SEPULUH NOPEMBER SURABAYA	REKAYASA
76	Ir. Muharto, MS	Biji Kelor (Moringa Oleifera) sebagai Bahan Penyerap Untuk Menurunkan Kadar Deterjen, Logam Berat, serta Bakteri dalam Air Jernih	INST. TEKNOLOGI SEPULUH NOPEMBER SURABAYA	REKAYASA
77	Prof.Ir. Joni Hermana, Ph.D	KAJIAN UNJUK KERJA KOMPOS SAMPAH DOMESTIK SEBAGAI MEDIA PENUKAR ION UNTUK MEREDUKSI LOGAM BERAT DARI AIR LIBAH INDUSTRI	INST. TEKNOLOGI SEPULUH NOPEMBER SURABAYA	REKAYASA
78	Dr. Siti Khabibah, M.Pd	Pengembangan Perangkat Pembelajaran Matematika Dengan Soal Terbuka Untuk Meningkatkan Kreativitas Siswa SMP	UNIVERSITAS NEGERI SURABAYA	PENDIDIKAN
79	Drs. I Ketut Atmaja Johny Artha, M.Kes	Pemberdayaan Perempuan Melalui Program Keaksaraan Fungsional dan Pendampingan Dalam Rangka Percepatan Pemberantasan Buta Aksara	UNIVERSITAS NEGERI SURABAYA	SOSIAL
80	Sutjipto	Keandalan Ekstrak Daun Selasih (Ocimum sanctum L.) Sebagai Insektisida Nabati Untuk Pengendalian Lalat Buah (Bactrocera spp) pada Tanaman Cabai Merah (Capsicum annum L.)	UNIVERSITAS JEMBER	PERTANIAN
81	Endang Budi Trisusilowati	Peningkatan Daya Hasil Kedelai Tahan Karat Melalui Persilangan Dengan Tetua Donor Kedelai Jepang (Edamame)	UNIVERSITAS JEMBER	PERTANIAN
82	Ir. Achmad Subagio, M.Agr, Ph.D	Produksi Cassava Sour Starch dengan Bakteri Asam Laktat dan Aplikasinya pada Produk Pangan	UNIVERSITAS JEMBER	PERTANIAN
83	Ahmad Nafi'	Kajian Sifat Nutrisional dan Fungsional Protein Rich Flour (PRF) Koro-koroan: Studi Lanjut Pengembangan PRF sebagai Food Ingredient Baru	UNIVERSITAS JEMBER	PERTANIAN
84	Tri Agus Siswoyo	Sintesa Secara Enzimatis Non-ionik Surfaktan Sebagai Bahan Coating Untuk Meningkatkan Masa Simpan Buah Mangga (Mangifera indica L.)	UNIVERSITAS JEMBER	PERTANIAN
85	Drs. Zulfikar, Ph.D	Pengembangan potensiometri test strip sensor untuk asam urat	UNIVERSITAS JEMBER	MIPA
86	Ir. H. Djasmani Hisbi, MS,M.Sc	Penelusuran dan pemanfaatan bakteri vibrio probiotik untuk meningkatkan produksi pembibitan udang galah (Macrobrachium rosenbergii)	UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT	PERTANIAN
87	H. Untung Bijaksana	Kajian aspek reproduksi ikan gabus (Channa striata Blkr) sebagai upaya domestikasi komoditas budidaya perairan rawa	UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT	PERTANIAN
88	DR. Rini Hustiany, STP, Msi	Pemanfaatan gumbili nagara (Ipomoea batatas L.) ubi jalur khas Kalimantan Selatan sebagai penghasil oligosakarida	UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT	REKAYASA
89	A. Sentosa Panggabean, M.Si	TANDEM TEKNIK KROMATOGRAFI-PEMBANGKIT HIDRIDA-SPEKTROFOTOMETRI SERAPAN ATOM UNTUK ANALISIS SIMULTAN Sn DAN ORGANOTIN	UNIVERSITAS MULAWARMAN	MIPA
90	Erwiantono,Spi,Msi	Pembangunan Desa Pesisir Melalui Perencanaan Partisipatif dan Pengembangan Klaster Ekonomi Lokal di Melahing, Bontang	UNIVERSITAS MULAWARMAN	SOSIAL
91	Dwi Kusuma Purnamasari, S.Pt, M.Si	Teknologi Peningkatan Kualitas Perkutut (Geopelia striata) Melalui Pemberian Formula Medicine Herbal	UNIVERSITAS MATARAM	PERTANIAN
92	Yayuk Andayani	Analisis Kualitas dan Stabilitas Ekstrak Buncis (Phaseolus vulgaris L) Sebagai Sediaan Obat Herbal Anti Diabetes	UNIVERSITAS MATARAM	KESEHATAN
93	Ir. I Ketut Ngawit, MP	Rancang Bangun Usahatani Ekologis Terpadu yang Bertumpu pada Pengelolaan Sumberdaya Lahan Berkelanjutan pada Tiga Tipe Agroekosistem Lahan Kering di Pulau Lombok	UNIVERSITAS MATARAM	PERTANIAN
94	Drs. Suripto, Msi	Pengembangan Kinerja Antimolusca dari Tanaman Jayanti (Sesbania sesban (L.) Merr.) untuk Mengendalikan Keong Mas Hama Tanaman Padi	UNIVERSITAS MATARAM	MIPA
95	I Wayan Yasa, ST.MT	MODEL EKSPERIMENTAL INTENSITAS-DURASI HUJAN PENGARUHNYA TERHADAP KETERSEDIAAN DAN CARA PEMBERIAN AIR DI WILAYAH IRIGASI LAHAN KERING PROVINSI NUSA TENGGARA BARAT	UNIVERSITAS MATARAM	REKAYASA

No.	Nama Peneliti	Judul	Perguruan Tinggi	Bidang Ilmu
96	Ir. Lalu A. Zaenuri, M. Rur.Sc	Membentuk kambing Dual Purpose dengan menggabungkan materi genetik unggul kambing Boer dengan kambing Batang melalui program Backcrossing	UNIVERSITAS MATARAM	PERTANIAN
97	Prof. Dr. H. Muris, Msi	Pengembangan Model Asesmen Berbasis Standar Kompetensi Dalam Rangka Pelaksanaan Uji Sertifikasi Guru Sains Sekolah Menengah	UNIVERSITAS NEGERI MAKASSAR	PENDIDIKAN
98	Dr. Supriyadi, M.Si	Penentuan Daerah Recharge dan Pola Aliran Air Tanah di Daerah Kota Semarang dengan Menggunakan Metode Gradien Vertikal Gaya berat Mikro Time Lapse	UNIVERSITAS NEGERI SEMARANG	REKAYASA
99	Bimo Budi Santoso	Analisis Fitokimia, Uji Aktivitas Antioksidan dan Antitumor Tumbuhan Obat Kab. Manokwari Guna Penyusunan Buku Katalog Tumbuhan Obat Kab. Manokwari	UNIVERSITAS NEGERI PAPUA	MIPA
100	Theresia Suharti, S.St, MS.	Metode Pembelajaran Berbasis Etnografi Sebagai keberlanjutan Kehidupan Seni Tari di Keraton Yogyakarta	INSTITUT SENI INDONESIA (ISI) YOGYAKARTA	HUMANIORA
101	Y. Murdiyati, S.S.T, M.Sn	Regenerasi Penari Tayub di Tambakrama, Ponjong, Gunung Kidul, Daerah Istimewa Yogyakarta	INSTITUT SENI INDONESIA (ISI) YOGYAKARTA	HUMANIORA
102	Dewanto Sukistono, S.Sn, M.Sn	Perancangan Wayang Boneka Sebagai Media Pengembangan Pembentukan Perilaku dan Kemampuan Dasar Kelompok Bermain dan Taman Kanak-Kanak	INSTITUT SENI INDONESIA (ISI) YOGYAKARTA	HUMANIORA
103	Prof. Dr. Ketut Suma, MS	Pengembangan Model dan Sistem Asesmen Pembelajaran Matematika-Sains Terpadu Berorientasi Pemecahan Masalah Open-Ended Argumentatif untuk Sekolah Menengah Pertama.	UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA	PENDIDIKAN
104	Ir. Cut Aja Rahmahwati, M.Phil	Sintesa Katalis Untuk Oksidasi Propana Menjadi Asam Akrilik	POLITEKNIK NEGERI LHOKSEUMAWE	REKAYASA
105	Ir. Ismawardi, MP	Desain Sistem Informasi Pengelolaan Daerah Aliran Sungai (DAS) untuk Rehabilitasi dan Konservasi DAS Sumani di Kabupaten Solok	POLITEKNIK NEGERI PERTANIAN PAYAKUMBUH	PERTANIAN
106	Ir. Yudistira, Msi	Rekayasa Paket Teknologi Tepat Guna Pada Pengolahan Gambir dalam Upaya Meningkatkan Rendemen dan Mutu Gambir Kering	POLITEKNIK NEGERI PERTANIAN PAYAKUMBUH	PERTANIAN
107	Yohandri Bow	Pembuatan Elektroda Komposit Karbon-Zeolit untuk Penentuan Senyawa Fenol Secara Adsorptive Stripping Voltammetry.	POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA	REKAYASA
108	Harmen, IR, Msi	Rancang Bangun Mesin Pengereng Berdasarkan Sifat Dielektrik untuk Pengerengan Rempah-rempah	POLITEKNIK NEGERI LAMPUNG	PERTANIAN
109	Haryadi, Ph.D	Pembuatan membran Komposit PVA-Silika untuk Proses Pervaporasi Campuran Alkohol-Air	POLITEKNIK NEGERI BANDUNG	REKAYASA
110	Rudito, S.TP, MP	Eksplorasi Pati Fungsional Dari Bonggol Pisang Sebagai Food Ingredient	POLITEKNIK NEGERI SAMARINDA	PERTANIAN
111	Dr. Ir. Slamet Subari, M.Si	Optimalisasi Penggunaan Lahan untuk Pengembangan Ekonomi dan Konservasi Sumber Daya Alam (Studi Kasus Kawasan Pesisir Kabupaten Sidoarjo-Jawa Timur)	UNIVERSITAS TRUNOJOYO	PERTANIAN
112	Dr. Ilmi	Pembakaran Sampah Domestik dan Nondomestik Menggunakan Sistem Fluidisasi	INSTITUT TEKNOLOGI MEDAN (ITM)	REKAYASA
113	Dr. Ir. Nurhayati, MP	Pembentukan Tanaman Tembakau Toleran Kekeringan Untuk Mempertahankan Produksi Tembakau Deli	UNIVERSITAS ISLAM SUMATERA UTARA	PERTANIAN
114	Ir. Suswati, MP.	Kajian peningkatan Ketahanan Tanaman Pisang Menggunakan Mikroza Abusikular Indigenus Terhadap Penyakit Darah Bakteri (BDB)	UNIVERSITAS MEDAN AREA	PERTANIAN
115	Afdal Mazni	Simulasi Agent Based Model Sebagai Strategi hedging pada Investasi Indeks Futures LQ-45 pada Bursa Efek Jakarta (BEJ)	UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH METRO LAMPUNG	SOSIAL
116	Eddy Nurtjahya	Kajian Manfaat Sosial Ekonomi Penambangan Timah Inkonvensional dan Kerusakan Lingkungan dan Keaneekaragaman Hayati yang ditimbulkannya di Pulau Bangka	UNIVERSITAS BANGKA BELITUNG	MIPA
117	Himawan Brahmantyo, SE, MM	Program Pemberdayaan Daerah Tujuan Wisata Gunung Salak Endah Bogor, Jawa Barat	SEKOLAH TINGGI PARIWISATA TRISAKTI	SOSIAL
118	Dr. Zefri	Model Penataan Ruang untuk Pengelolaan Wilayah Pesisir di Kabupaten Bekasi	UNIVERSITAS KRISNADWIPAYANA (UNKRIS)	REKAYASA
119	Dr. Edie Toet Hendratno, SH, M.Si	Desentralisasi dengan Sistem Federal dan Pengaruhnya terhadap Pelaksanaan Fungsi Negara	UNIVERSITAS PANCASILA JAKARTA	HUMANIORA
120	Ilma Nugrahani	Identifikasi Interaksi Fisika Amosisilina-Klavulanat dan Pengaruhnya terhadap Potensi Antibiotika dan Profil Farmakokinetika	UNIVERSITAS PANCASILA JAKARTA	KESEHATAN

No.	Nama Peneliti	Judul	Perguruan Tinggi	Bidang Ilmu
121	Prof.Dr.Ir. Kohar Sulistyadi, M.SiE.	Pemodelan Sistem Optimasi Pengelolaan Agrowisata (Studi Kasus Taman Wisata Mekarsari)	UNIVERSITAS SAHID JAKARTA	REKAYASA
122	Dr. Hoga Saragih, MT	Perancangan Layanan Sistem Multimedia Selular Dengan W-CDMA ALOHA	UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945 (UNTAG) JAKARTA	REKAYASA
123	Ir. Deden Sudrajat, M.Si	Model Informed Consent sebagai upaya Perlindungan Pasien dalam Transaksi Terapeutik di Rumah Sakit Kota Surakarta	UNIVERSITAS DJUANDA BOGOR	PERTANIAN
124	Dr.Ir. Tri Gunarsih, M.M.	Analisis Struktur Corporate Governance dan Ketidaktepatan Waktu Penyampaian Laporan Keuangan. Studi Pada Perusahaan Publik di Bursa Efek Jakarta	UNIVERSITAS TEKNOLOGI YOGYAKARTA	SOSIAL
125	Chatarina Wariyah	Optimasi Fortifikasi Kalsium Pada Beras dan Uji Bioavailabilitas Dengan Metode Digesti Secara Invitro dan Inverted Sacks Tikus Spraguy Dawley	UNIVERSITAS MERCUBUANA YOGYAKARTA	PERTANIAN
126	Ir. Siti Nur Purwandhani, MP	Permen Probiotik : Teknik Enkapsulasi dan Fungsinya di Dalam Kesehatan Saluran Pencernaan	UNIVERSITAS WIDYA MATARAM YOGYAKARTA	PERTANIAN
127	Dr.Ir. Hermantoro, MS	Aplikasi Model Artificial Neural Network (ANN) terintegrasi dengan Geographical Information System (GIS) untuk Evaluasi Lahan Perkebunan Kakao	INSTITUT PERTANIAN "STIPER" YOGYAKARTA	PERTANIAN
128	Dra. Alberta Rika Pratiwi, M.Si	Eksplorasi Senyawa Bioaktif (protein dan asam lemak tak jenuh) dari Diatom Laut	UNIVERSITAS KATHOLIK SOEGIJAPRANATA SEMARANG	PERTANIAN
129	Dr. Sugeng Eko Putro Widoyoko	Pengembangan Model Evaluasi Program Pembelajaran IPS Berbasis Kompetensi di SMP	UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PURWOREJO	PENDIDIKAN
130	Dwi Sarbini, SST, M.Kes.	Efektivitas Fortifikasi Fe dan Zn pada Biskuit Tempe-Bekatul terhadap Pertumbuhan dan Perkembangan Motorik Anak Balita KEP yang Anemia.	UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA	KESEHATAN
131	Ahmad M. Fuadi	OPTIMASI PENGGUNAAN HIDROGEN PEROKSIDA PADA PROSES BLEACHING PULP	UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA	REKAYASA
132	Sri Widodo	Percepatan dan Penambahan Stabilitas Campuran Aspal Dingin Dengan Filler Semen	UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA	REKAYASA
133	Muhammad Firdaus	Optimalisasi Ekonomi Pemilihan Pola Tanam Unggulan di Kabupaten Jember	STIE MANDALA JEMBER	SOSIAL
134	Dr. Yupono Bagyo, SE, MS, MM	Faktor-Faktor Penentu Model Facts Untuk Pembinaan Motivasi Bagi Peningkatan Kinerja Dosen	STIE MALANGKUCECWARA MALANG	SOSIAL
135	Ir. Hening Widi Oetomo,MM, PhD	Pengembangan Sistem Penilaian Tanah untuk Perbankan Berbasis Model Ruang dengan Teknologi Informasi Geografi (GIS)	SEKOLAH TINGGI ILMU EKONOMI INDONESIA (STIESIA) SURABAYA	SOSIAL
136	Slamet Winardi	Rancang Bangun Prototipe Programmable Logic Controller Berbasis Mikrokontroler	INSTITUT TEKNOLOGI ADHI TAMA SURABAYA	REKAYASA
137	Rahayu Prihatin	Pengkajian Peran Penangkapan dan Penyimpanan Karbon (Carbon Capture and Storage) Pada Pembangkit Listrik dan Industri Semen di Indonesia Sebagai Salah Satu Opsi Mitigasi Emisi Gas-gas Rumah Kaca	INSTITUT TEKNOLOGI ADHI TAMA SURABAYA	REKAYASA
138	Ir. Wuryantoro, MP	Upaya Memperoleh Minyak Atsiri Yang Tinggi Dengan Berbagai Teknik Budidaya Nilam (pogostemon cablin, Benth)	UNIVERSITAS MERDEKA MADIUN	PERTANIAN
139	Herwintono	variasi Genetik Sapi Lokal Indonesia Berdasarkan DNA Mikrosatelit pada Kromosom Y: Strategi Awal Pemetaan Genom Sapi Pejantan Lokal Unggul	UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MALANG	PERTANIAN
140	Qomarudin, S.TP, MP	Aplikasi Protease Biduri Terimmobilisasi pada Proses Pembuatan Virgin Coconut Oil (VCO): Studi Lanjut Eksplorasi Protease dari Tanaman Biduri (Calotropis gigantea)	UNIVERSITAS WISNUWARDHANA MALANG	PERTANIAN
141	Dr. Ir. Sukanto, MS	PRODUKSI FOOD SUPPLEMENT BERBASIS GLOBULIN KOMAK HITAM (Dolichos lablab) DAN GUM XANTHAN SEBAGAI SENYAWA ANTI INFLAMASI DAN ANTI OBESITAS	UNIVERSITAS WIDYA GAMA MALANG	PERTANIAN
142	Agus Tugas Sudjianto, ST, MT	Pengembangan Pemodelan Perilaku Swelling pada Tanah Lempung Ekspansif dengan Pola Dua Dimensi	UNIVERSITAS WIDYA GAMA MALANG	REKAYASA
143	Maya Diah Nirwana, S.Sos, M.Si	Pengembangan Model Representasi Perempuan dalam Media : Studi Kesetaraan Gender pada Reality Show Tema Cinta di TV untuk Meningkatkan Martabat Perempuan	UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SIDOARJO	SOSIAL
144	Drs. Hardjono,MM	Pola Pengembangan Sektor Perekonomian Berbasis Agribisnis Dalam Perspektif Pembangunan Berkelanjutan di Propinsi Bali	UNIVERSITAS ABDURACHMAN SALEH SITUBONDO	SOSIAL
145	Tjatur Sari Widiartin, S.Kom, M.Kom	Membangun Prototipe Pembelajaran Studi Data Warehouse dengan Sampel Explore Sistem di Universitas Dr. Soetomo Surabaya	UNIVERSITAS Dr. SOETOMO SURABAYA	REKAYASA
146	Dr.Ir. Soedarto, M.Kes	Peningkatan Kualitas dan Masa Simpan Bandeng Asap Dengan Iradiasi Nuklir	UNIVERSITAS Dr. SOETOMO SURABAYA	PERTANIAN

No.	Nama Peneliti	Judul	Perguruan Tinggi	Bidang Ilmu
147	Prof. Dr.Zainuddin Maliki,Msi	Riset Tindakan : Pengembangan Masyarakat Politik di Kalangan Petani Paska UU No. 22/1999 sebagaimana Telah Diganti dengan UU No. 32/2004	UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURABAYA	HUMANIORA
148	Dr. Viv Djanat Prasita, M.App.Sc	Optimalisasi Pemanfaatan Ruang Pesisir Dalam Rangka Pengelolaan Kawasan Pertambakan Secara Berkelanjutan (Studi Kasus : Wilayah Pesisir Kabupaten Gresik Jawa Timur)	UNIVERSITAS HANG TUAH SURABAYA	PERTANIAN
149	Ir. Bimo Darmadi Ps, MAP Prodjosowito	Mobile Micro Aero Generator Sebagai Pembangkit Listrik Alternatif Tenaga Angin	UNIVERSITAS HANG TUAH SURABAYA	REKAYASA
150	Ir. Sukendah, MSc	Perakitan Bibit Kelapan Kopyor True-to-typeMelalui Kultur Embrio Generatif dan Vegetatif.	UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL VETERAN JAWA TIMUR	PERTANIAN
151	Ir. Srie Muljani, MT	Teknologi Hemat Energi Untuk Produksi Alcohol Fuel Grade	UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL VETERAN JAWA TIMUR	REKAYASA
152	Ir. Ketut Sumada, MS	Kajian Proses Produksi Pupuk Multinutrien Phosphate-Base dari Air Buangan Pusat Listrik Tenaga Panas Bumi	UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL VETERAN JAWA TIMUR	REKAYASA
153	Yuli Candrasari, S.Sos, Msi	Strategi Pencegahan Konflik (Perceraian) dan salah Asuh Anak pada Keluarga TKW dan Pengembangan Pola Komunikasi Keluarga TKW	UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL VETERAN JAWA TIMUR	SOSIAL
154	Dr.Ir. Rustam, MS.	Penerapan Usaha Budidaya Ikan dalam Keramba Jaring Apung (KJA) dan Rumput Laut pada Lahan Yang Sesuai, Untuk Meningkatkan Pendapatan Petani Ikan	UNIVERSITAS MUSLIM INDONESIA MAKASSAR	PERTANIAN
155	Ir. Ilmiah, M.Si	Penggunaan Immunostimulan (Vitamin C, B-Glukan) dan Vaksin Aeromonas sp Untuk Meningkatkan Imunitas Terhadap Penyakit Pada Pembenuhan Ikan Kerapu (Epinephelus foscoguttatus)	UNIVERSITAS MUSLIM INDONESIA MAKASSAR	PERTANIAN
156	Andi Aladin	Desulfurisasi Batubara Dalam Kolom Flotasi Sistem Kontinyu Menggunakan Kolektor Sabun CPO	UNIVERSITAS MUSLIM INDONESIA MAKASSAR	REKAYASA
157	Dr.Ir.Muhammad HattaFattah, MS.	Standarisasi Teknologi Produksi dan Kualitas Produk Budidaya Udang Windu (Penaeus monodon Fabricius) secara Organik Berdasarkan Ketentuan Pasar Uni Eropa	UNIVERSITAS MUSLIM INDONESIA MAKASSAR	PERTANIAN
158	Nur Asia Umar	Renaturalisasi Benur dan Nener dari Hatchery ke Perairan Pantai Menggunakan Pendekatan Dinamika Populasi Plankton	UNIVERSITAS COKROAMINOTO MAKASSAR	PERTANIAN
159	Abdul Kadir	Induksi Keragaman dan Seleksi In Vitro Untuk Mendapatkan Varian Tanaman Nilam Toleran Terhadap Cekaman Kekeringan	UNIVERSITAS ISLAM MAKASSAR	PERTANIAN
160	Zulkifli	Model Lembaga Keuangan Alternatif Berbasis Agribisnis (Bank Pertanian) di Indonesia	UNIVERSITAS ISLAM MAKASSAR	PERTANIAN
161	Dra. Zilfah,Msi	Model Pengembangan Industri Kerajinan Bordir di Sumatera Barat	UNIVERSITAS BUNG HATTA PADANG	SOSIAL
162	Cahayahati	Pengembangan Sistem Kendali Pembangkit Listrik Tenaga Mikro Hidro Berbasis Logika Fuzzy Dalam Rangka Peningkatan Kualitas Pembangkit Alternatif	UNIVERSITAS BUNG HATTA PADANG	REKAYASA
163	Dr.Ir. Desyanti, M.Si	Eksplorasi Cendawan Entomo Patogen dan Upaya Pemanfaatannya Sebagai Biotermisida Untuk Mengendalikan Rayap Kayu Kering Cryptothermes spp. (Isoptera: Kalotermitidae)	UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SUMATERA BARAT	PERTANIAN
164	Titik Ismandari	Kajian Potensi Tumbuhan Karamunting (Rhodomyrtus tomentosa (W.Ait), Myrtaceae) Sebagai Tumbuhan Obat di Kota Tarakan Kalimantan Timur	UNIVERSITAS BORNEO TARAKAN	PERTANIAN