

# DATA PENELITIAN TAHUN 2014

## UNGGULAN PERGURUAN TINGGI PENDAMPING 7 IN 1

No	Ketua/Anggota	Fakultas	Judul
1	Junius Akbar, SPi, MP Dr. Ir. Arthur Mangalik, M.Sc Ir. Syachradjat Fran, MP Ir. H Rozanie Ramli, M.Si	Perikanan	Pengembangan Perikanan Budi Daya Rawa dengan Pakan Buatan Alternatif Berbasis Bahan Baku Gulma Air dalam Upaya Mendukung Ketahanan Pangan
2	Ir. Tuti Heiriyani, MP Prof. Dr. Ir. H. Luthfi , MS Ir. H. Abdussamad, MS	Pertanian	Pengembangan Padi Sistem Sawit Dupa di lahan Pasang Surut untuk Mendukung Ketahanan Pangan
3	Dr. Ir. Rukmini, MP Dr. Slamet, S.Pi, M.Si Siti Aisiah, S.Pi, MP	Perikanan	Bio-Ekologi Larva Ikan Betok ( Anabas testudineus Bloch) di Berbagai Perairan Rawa Kalimantan dan Upaya untuk Pemeliharaan
4	Rusdiansyah, ST, MT Muhammad Afief Ma'ruf, ST, MT Dr. Ir. Ach. Rusdiansyah, MT	Teknik	Mekanisme Peningkatan Tahanan Geser Tanah Lunak Lahan Basah dengan menggunakan Cerucuk Berdasarkan Pemodelan Skala Laboratorium
5	Dr. Mahmud, MT Chairul Irawan, ST, MT, Ph.D Badaruddin Mu'min, ST, MT	Teknik	Ekspolasi Material di Lahan Gambut Sebagai Material Alam Lokal yang Murah untuk Mengolah Air Gambut Menjadi Air Bersih
6	Ir. Zuraida Titin Mariana, M. Si Ir. Muhammad Mahbub, MP Dr. Afiah Hayati, SP, MP	Pertanian	Pengelolaan Lahan Melalui Kajian Logam Berat dan Residu Pestisida di Lahan Pasang Surut Sebagai Pendukung Pertanian Organik Berkelanjutan
7	Ir. Achmad Riswandi Bandung, MS Dr. Ir. Mijani Rahman, M.Si Dr. Ir. Herliwati, M.Si	Perikanan	Optimalisasi Pengelolaan Sumberdaya Perikanan Perairan Rawa Danau Bangkau Kalimantan

No	Ketua/Anggota	Fakultas	Judul
8	Dr. Uripto Trisno Santoso, M.Si Rodiansono, S.Si, M.Si Ahmad Budi Junaidi, S.Si, M.Sc	MIPA	Pengembangan Sistem Filtrasi Hibrid Keramik Makropori dan Mikromagnetik Kitosan untuk Peningkatan Teknik Pengelolaan dan Perbaikan Kualitas Air Gambut
9	Ir. Robertus Chandrawijaja, MT Dr. Rony Riduan, ST, MT Rijali Noor, ST, MT	Teknik	Evaluasi Manajemen Sistem Tata Air Makro Saluran Reklamasi Rawa Pasang Surut Terhadap Aspek Hidrodinamika dan Kualitas Air Menggunakan Model Numerik Berdasarkan Pendekatan Keseimbangan Kimia
10	Ir. Tanwirul Millati, MP Dr. Ir. Arief RM Akbar, M.Si Susi, STP, M.Si Alia Rahmi, STP, M.EngSc	Pertanian	Pemanfaatan Panas Respirasi Gabah Kering Panen Untuk Peningkatan Mutu Giling, Mutu Tanak dan Mutu Gizi Beras V Lokal Siam Saba
11	Tavinayati, SH,MH Dr. H. Mohammad Effendi, SH, MH M. Taufik Hidayat, SH, MH	Hukum	Perlindungan Terhadap Hak Kekayaan Intelektual Indikasi Geografis Hasil Pertanian Lahan Basah Sebagai Produk Khas Provinsi Kalimantan Selatan
12	Dr. Indira Fitriliani, Spi, MP Dr. Irma Adriani, Spi, M.Si Gunawan, S.Si, M.Si	Perikanan	Kajian Seleksi Broodstock Ikan Betok ( <i>Anabas testudineus</i> ) Sebagai Upaya Domestikasi Induk Unggul
13	Dr. Ir. Fathurazi Shadiq, MT Prof. Dr. Ir. Rusdi HA, M.Sc Muhammad Azhari Noor, ST,M.Eng	Teknik	Studi Pola Pengelolaan Sungai dan Rawa di Kota Banjarmasin Secara Ekohidrolik
14	Dr. Ir. Akhmad Gazali, MS Ir. Hj. Ilhamiyah, MM Dr. Achmad Jaelani, M.Si	Pertanian	Pemanfaatan <i>Bacillus thuringiensis</i> Berliner yang Diisolasi dari Ekosistem Lahan Pasang Surut untuk Mengendalikan Ulat Pemakan Daun Sawi ( <i>Plutella xylostella</i> L.

No	Ketua/Anggota	Fakultas	Judul
15	Dra. Agni Danaryanti, MPd Prof. Dr. Sutarto Hadi, M.Si, M.Sc Drs. H. Karim, M.Si	FKIP	Pengembangan Materi Pembelajaran Matematika Berbasis Konteks Lahan Basah untuk Mendukung Penerapan Kurikulum 2013
16	Ir. Gunawansyah, MP Dr. Ir. Anna Maria Makalew, M.Sc Ir. Rosidah, MP Hj. Arfa Agustina Rezekiah, S.Hut, MP	Kehutanan	Inventarisasi Hasil Hutan Bukan Kayu di Kecamatan Tabukan Kabupaten Brito Kuala
17	Prof. Dr. Ir. Emmy Sri Mahreda, MP Prof. Dr. Ir. Idiannor Mahyudin, MS Rina Mustika, SPi, MP Irma Febriyanti, S.Pi, MP	Perikanan	Identifikasi dan Penilaian Ekonomi Sumberdaya Laut Pesisir Bagi Optimasi Pemanfaatannya di Kecamatan Takisung Kabupaten
18	Ir. Kartasirang, MS Dr. Ir. Eko Rini Indrayatie, MP Ir. Damaris Payung, MS	Kehutanan	Model Pengelolaan Daerah Aliran Batulicin untuk Pengendalian Kerawanan Banjir di Kabupaten Tanah Bumbu
19	Dr. drg. Rosihan Adhani, S.Sos, MS Drg. Priyawan Rachmadi, Ph.D dr. Widodo Tutung Nurdiyana, S.Sos, MA, MPd	Kedokteran	Pengembangan Model Pemberdayaan Masyarakat Lahan Basah untuk Membudayakan Gosok Gigi dengan Air yang memenuhi Persyaratan Kesehatan dalam Penanggulangan Tingginya Indeks Karies Gigi di Kalimantan Selatan
20	Ir. Titin Maryati, MP Dr. Ir. H Mahrus Aryadi, M.Sc Asyisyifa, S.Hut, MP.	Kehutanan	Model Resolusi Konflik Pengelolaan Sumberdaya Hutan pada Ekosistem Lahan Basah Melalui Pemberdayaan Masyarakat (Studi Kasus pada kawasan Konservasi Suaka Margasatwa Kuala Lupak dan Cagar Alam Pulau Kaget, Kalimantan Selatan)

No	Ketua/Anggota	Fakultas	Judul
21	dr. Ari Yunanto, SpA(K) dr. Didik Dwi Sanyoto, M.Kes,M.MedEd dr. Meitria Syahadatina Noor, M.Kes Dr. dr. Ika Kustiah O, M.Kes, Sp.PA	Kedokteran	Pengembangan Potensi Ikan Seluang ( <i>Rasbora spp</i> ) Sebagai Sumber Nutrisi Yang Meningkatkan Memori Spasial dan Ekspresi Peroxisome Proliferator Activated Receptor (PPAR)
22	Umi Barororh Lili Utami, S.Si, M.Si Dr. Meina Wulansari Yusniar, SE, M.Si Isnasyauqiah, ST, MT	MIPA	Pengolahan Logam Berat Air Asam Tambang dengan Biosorben Kayu Apu Termodifikasi Kitosan-Gluraldehida serta Fitoremediasi dengan Purun Tikus dan Rumput Naga
23	Dr. Nirmalasari, SH, MH Dr. H. F.A Abby, SH, MH Muhammad Topan, SH, MH	Hukum	Mediasi Penal Sebagai Alternatif Penyelesaian Perkara Tindak Pidana Lingkungan Hidup pada Lahan Basah di Prov. Kal-Sel
24	Prof. Dr. Dwi Atmono, M.Si, M.Pd Dr. Sri Setiti, MM Dra. Noor Amali, MM	FKIP	Penguatan Pembelajaran IPS di Sekolah Menengah Pertama Melalui Pengembangan Bahan Ajar dan Asesmen Berbasis Potensi Lokal
25	Prof. Dr. H. Muhammad Ruslan, MS Dr. H.Abdi Fitria, S.Hut,MP Ir. H. Setia Budi Peran, MP Syam'ani, S.Hut, M.Si	Kehutanan	Kajian Kekeritisan Lahan dan Aspek Sosial Ekonomi Sebagai Arahan Penentuan Urutan Prioritas Rehabilitasi Hutan dan Lahan di Sub-Sub DAS Amandit Kalimantan Selatan
26	Drs. Suriadi Sutiyo, M.Si Taufik Arbain, S.Sos, M.Si Dr. Debora, M.Si Sri Astuty, S.Sos, M.Si	FISIP	Pemberdayaan dan Penigkatan Capacity Building Masyarakat Pedesaan dalam Meningkatkan Potensi Fungsi Lahan Basah di Kalimantan Selatan
27	Prof. Dr. Wahyu, MS Dr. Acep Supriadi, M.Pd, M.AP Mariatul Kiptiah, SPds, M.AP	FKIP	Identifika Konflik Perebutan Tanah Adat di Daerah Lahan Basah Kabupaten Banjar

No	Ketua/Anggota	Fakultas	Judul
28	Dr. H. Karyono Ibnu Ahmad Dr. H. Zulkifli , MPd Ririantie Racmayanie, Spsi, M.Pd Ali Rahman, M.Pd	FKIP	Program Bimbingan dan Konseling Pendekatan Qur'ani untuk Memaksimalkan Potensi Fitrah Siswa SMA (Pengembangan Program Bimbingan dan Konseling Bernuansa Masyarakat Religius Bantaran Sungai)
29	Dra. Fatimah, M.Hum Dr. Ir. Taufik Hidayat, MP Muhammad Rahmatullah, M.Pd Ellyn Normelani, M.Pd	FKIP	Pemetaan Potensi Wisata Pasar Terapung Lok Baintan di Kabupaten Banjar Propinsi Kalimantan Selatan
30	Bachtiar Deka Effendi, SH, MH Prof.Dr.H.M.Hadin Muhjad,SH, M.Hum Achmad Faisal, SH, MH Suprpto, SH, MH	HUKUM	Rekonstruksi Penataan Perkebunan Sawit di Lahan Basah
31	Dr. Noor Hafidah, Mhum Dr. H. Ichsan Anwary, SH, MH Lies Ariyani, SH, MH Muhammad Ananta Firdaus, SH, MH	Hukum	Dampak Alih Fungsi Lahan Pertanian Terhadap Perlindungan Lahan Pertanian Pangan Berkelanjutan dalam Aspek Penataan Ruang
32	Drs. Nurul Azkar, M.Si Syahrituah Siregar, SE, MA Dr. Budi Suryadi, S.Sos, M.Si	FISIP	Pemberdayaan Ekonomi Masyarakat Asli Dayak meratus (Studi Kasus di Desa Haruyan Dayak dan Desa Datar Batung Kabupaten Hulu Sungai Tengah
33	Drs. Eko Suhartono, M.Si dr. H.M. Bakhriansyah, M.Kes Dr. dr. Triawanti, M.kes	Kedokteran	Suplementasi Ekstrak Kelakai (Stenochlaene Palustris) Sebagai Inhibitor Produk Reaksi Maillard untuk Mencegah Gagal Ginjal Kronis Akibat Kadmium Sebagai Upaya Penemuan Obat tropika Baru

No	Ketua/Anggota	Fakultas	Judul
34	Ir. Abdullah Dja'far, MS Ir. Hj. Kamilia Wilda, MP Prof. Dr. Ir. H. Suprijanto	Pertanian	Dampak Alih Fungsi Lahan Sawah pada Sentra Produksi Padi KalSel dan Model Penguatan Ketahanan Pangan Rumah Tangga Petani Terdampak (Studi Berbasis Data Sensus Pertanian Tahun 2013)
35	Dra. Hj. Rochgiyanti, M.Si, M.Pd Dr. Herry Porda Nugroho Putro, M.Pd Nasrullah, S.Sos I, MA Syahlan Mattiro, SH, M.Si	FKIP	Kearifan Lokal Dalam Usaha Non Pertanian Oleh Petani di Lahan Basah Pada Musim Kemarau dan Musim Hujan di Kabupaten Barito Kuala Kalimantan Selatan
36	Dra. Ika Chandriyanti, M.Si Dr. Haris Fadillah, M.Si Muzdalifah, SE	Ekonomi	Analisis Probabilitas Penyebab Kemiskinan Penduduk Bantaran Sungai di Kota Banjarmasin
37	Siti Hamidah, MP Prof. Dr. Ir. Dr. Ir. Yudi Firmanul Arifin, M.Sc Dr. Ing. Yulian Firmana Arifin, ST, MT	Kehutanan	Optimalisasi Pengelolaan dan Pemanfaatan Kayu Gelam (Melaleuca cajuputi) dari Hutan Rawa Gambut di Kalimantan Selatan dalam Upaya Peningkatan Produksi dan Pelestarian
38	Prof. Dr. H. Moehansyah, M.Agr Dr. Ir. Hesty Heryani, M.Si Yudi Ahmad Nazari, SP, MP	Pertanian	Inovasi untuk Pembangunan Inklusif Berbasis Komoditas Unggulan Lahan Basah Menuju Pengembangan Industri Inti di Daerah
39	Udiantoro, SP, M.Si Prof. Dr. Ir. H. Abdul Hadi, M.Agr Prof. Dr. Ir. Abrani Sulaiman, M.Sc	Pertanian	Optimalisasi Pyrolysis Limbah Padi dan Pemanfaatan Hasilnya Sebagai Pengawet Bahan Pangan dan pembawa Bakteri Methanotrophs di Lahan Rawa Pasang Surut
40	Ir. Artahnan Aid, MS Dr. Hj. Rahmi Widyanti, SE, M.Si Muzdalifah, SP, M.Si	Pertanian	Perilaku Ekonomi Rumah Tangga Petani Penerima Kredit dan Keterkaitannya Guna Keberlanjutan Permodalan Usaha tani di Lahan Pasang Surut

No	Ketua/Anggota	Fakultas	Judul
41	Dr. Ahmad Alim Bachri, SE, M.Si Prof. Dr. Udiansyah, MS Nasruddin, SPd, M.Sc Dr. Dessy Arisanty, S.Si, M.Sc	Ekonomi	Model Manajemen Pemberdayaan Ekonomi Masyarakat Pesisir Kawasan Penambangan di Kabupaten Kotabaru
42	Dr. Ir, Untung Bijaksana, MP Hidayaturrahmah, S.Si Dr. Ir. Hj. Dewi Kartika Sari, MS, MP	Perikanan	Kajian Aspek Reproduksi dan Pakan Ikan Gabus ( Channa Striata) Upaya Pengemangan Sebagai Ikan Budidaya Restocking di Rawa bangkau Kabupaten Hulu Sungai Selatan
43	Dr. Ir. Bambang Joko Priatmadi, MS Akhmad Rizalli Saidy, SP, M.Ag.Sc.Ph.D Ir. Meldia Septiana, M.Si	Pertanian	Pemanfaatan Abu Batubara untuk Meningkatkan Produksi Padi dan Penurunan Emisi Gas Rumah Kaca pada Lahan Basah Sub-Optimal
44	Ir. Hj. Rodinah, MS Dr. Ir. Jamzuri Hadie, MP Nofia Hardarani, SP, M.Si	Pertanian	Pengembangan Pisang Talas ( Musa paradisiaca var sapientum L) di Lahan Gambut Hasil Teknik in Vitro melalui Subkultur Berulang untuk Meningkatkan Kesejahteraan Masyarakat
45	Dr. H. Asmu'I, M.Si Dr. Rahma Yuliani, SE, M.Si, Akt Varinia Pura Damaiyanti, S.Sos, M.Si	FISIP	Rancangan Corporate Social Responsibility (CSR) untuk Meningkatkan Kesehatan Masyarakat Daerah Lahan Basah di Kecamatan Gambut Kabupaten Banjar Provinsi Kalimantan Selatan
46	Prof. Dr. Ir. Raihani Wahdah, MS Dr. Ir. Gusti Rusmayadi, M.Si Ir. Rahmi Zulhidiani, MP	Pertanian	Perakitan Padi Unggul , Berkarakteristik Umur Pendek- Sedang Pera, Ramping dan Berdaya Hasil Lebih Tinggi Berbasis Mutasi Varietas Lokal Pasang Surut Kalimantan Selatan

No	Ketua/Anggota	Fakultas	Judul
47	Sri Cahyo Wahyono, S.Si, M.Si Dr. Tnto Budi Susilo, S.Si, M.Si Ibrahim Sota, S.Si, MT Simon Sadok Siregar, S.Si, M.Si	MIPA	Identifikasi Struktur Litologi Bawah Permukaan di Jalan Trans Kalimantan yang Melalui Daerah Rawa Kalimantan Selatan
48	Dr. dr. Edi Hartoyo, Sp.A (K) Dr. Qomariyatus Shalihah, ST, M.Kes Rahmi Fauzia, MA.Psikolog Dwi Nur Rachmah, SPsi, MA	Kedokteran	Pengaruh Kebiasaan Makan Pagi dan Kelelahan kerja Terhadap Kinerja Operator Pertambangan Batubara Pada Lahan Basah (Studi Observasional di PT, Internasional Bulk Terminal mekar Putih Pulau Laut Kotabaru)
49	Dr. Hemy Heryati Anward, M.Sc Dr. dr. Zairin Noor Helmi, Sp OT, MM Emma Yuniarrahmah, S.Psi, MA Neka Erliyani, Spsi.Psikolog	Kedokteran	Dampak Perubahan Sosial Terhadap Perilaku Kenakalan Remaja di Daerah Pertambangan Batubara Kabupaten Tanah Bumbu Kalimantan Selatan
50	Diana Rahmawati, SH, MH Dr. H. Syaifuddin, SH, MH Saprudin, SH, LL.M Rahmat Budiman, SH, LL.M	Hukum	Perlindungan Hukum Terhadap Pekerja Industri Kelapa Sawit Lahan Basah di Kabupaten Barito Kuala
51	Dra.Hj. Atiek Winarti, M.Pd, M.Sc Dr. H. Sarbaini, M.Pd Moh.Yamin,S.Pd, M.Pd	FKIP	Pengembangan Keterampilan Menyimak dalam Peningkatan Keberkesadaran Lingkungan di Daerah Lahan Basah
52	Deden Koewara, SH, MH Dr. Abdul Halim B,S.Ag.,SH, M.Hum Lena Hanifah, SH, LLM	Hukum	Kebijakan Reklamasi Lahan Pasca Tambang untuk Pemulihan Fungsi Sosial Masyarakat Sekitar Tambang
53	Ir. H. Ahmad Yamani, MP Dr. Kissinger, S.Hut, MP Rina Muhayah Noor Pitri, S.Hut, MP	Kehutanan	Model Konservasi Shorea belangeran dari Habitat Hutan Kerangas Rawa (Hutan Kerapah) sebagai bahan Obat Alami

#### **KERJASAMA LUAR NEGERI DAN PUBLIKASI INTERNASIONAL**



No	Ketua/Anggota	Fakultas	Judul
1	Iryanti Fatiyasari Nata, ST, MT, Ph.D Chairul Irawan, ST, MT, Ph.D Primata Mardina, ST, M.Eng	Teknik	Preparation of Carbon Based Strong Acid Catalyst Via Hydrothermal Carbonization And Its Catalytic Performance

### MP3EI

No	Ketua Peneliti dan Anggota	Judul kegiatan	Fakultas
1	Dr. Ir. Hesty Heryani, M.Si Dr. Yudi Ferrianta, SP, MP Abubakar Tuhuloala, ST, MT Primata Mardina, ST, M.Eng	Pengembangan Reaktor untuk Produksi Bioenergi Berbasis Generasi Kedua kelapa Sawit (Tahun II)	Pertanian
2	Prof. Dr. Ir. Yudi Firmanul Arifin, M.Sc Dr. Ir. Daniel Itta, MS Dra. Enny Pujawati, M.Si	Sistem Pengelolaan dan Tata Niaga Kayu Ulin (Eusideroxylon zwageri T.et .B) dari Hutan Alam di Kalimantan Selatan sebagai Upaya Peningkatan Produksi dan Pelestarian	Kehutanan
3	Dr. Ir. Fakhrur Razie, M.Si Dr. Ir. Noor Aidawati, M.Si Yudhi Ahmad Nazari, SP Gunawan, S.Si, M.Si	Sistem Serapan Biopori Modifikasi dan Perbaikan Ekosistem Mikro Untuk Peningkatan Produksi Kelapa Sawit di Lahan Kering Marginal	Pertanian
4	Dr. Ir. H. Abdul Hadi, M.Agr Dr. Ir. Abrani Sulaiman, M.Sc Hasrul Satria Nur, S.Si, M.Si	Kajian Life Cycle Assesment Pertanian Terpadu Kelapa Sawit-Ternak di Kalimantan	Pertanian

### STRATEGIS NASIONAL

No	Ketua /Anggota	Judul kegiatan	Fakultas
1	Dr. Ir. Hesty Heryani, M.Si Dr. Yudi Ferrianta, SP, MP Abubakar Tuhuloala, ST, MT Primata Mardina, ST, M.Eng	Pengembangan Reaktor untuk Produksi Bioenergi Berbasis Generasi Kedua kelapa Sawit (Tahun II)	Pertanian
2	Prof. Dr. Ir. Yudi Firmanul Arifin, M.Sc Dr. Ir. Daniel Itta, MS Dra. Enny Pujawati, M.Si	Sistem Pengelolaan dan Tata Niaga Kayu Ulin ( <i>Eusideroxylon zwageri</i> T.et .B) dari Hutan Alam di Kalimantan Selatan sebagai Upaya Peningkatan Produksi dan Pelestarian	Kehutanan
3	Dr. Ir. Fakhrur Razie, M.Si Dr. Ir. Noor Aidawati, M.Si Yudhi Ahmad Nazari, SP Gunawan, S.Si, M.Si	Sistem Serapan Biopori Modifikasi dan Perbaikan Ekosistem Mikro Untuk Peningkatan Produksi Kelapa Sawit di Lahan Kering Marginal	Pertanian
4	Dr. Ir. H. Abdul Hadi, M.Agr Dr. Ir. Abrani Sulaiman, M.Sc Hasrul Satria Nur, S.Si, M.Si	Kajian Life Cycle Assesment Pertanian Terpadu Kelapa Sawit-Ternak di Kalimantan	Pertanian