

LAPORAN PENELITIAN TAHUN ANGGARAN 2002

Penelitian : Dosen Muda
No. Kontrak : 030/LIT/BPPK-SDM/IV/2002, Tanggal 9 April 2002
Perguruan Tinggi : Universitas Lambung Mangkura
Proyek : Peningkatan Kualitas Sumberdaya Manusia, Ditbinlitabmas
Unit Organisasi : Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi
Departemen/Lembaga : Departemen Pendidikan Naional

No.	Judul Kegiatan	Bid. Ilmu (Konsorsium)	Ketua Peneliti dan Anggota	Gol.		Strata Pendidikan			Jenis Kelamin		Jangka Waktu	Usul Biaya (Rp.)	Biaya yang disetujui (Rp.)	Fakultas
				III	IV	S1	S2	S3	L	P				
1.	Analisis Kelayakan Usaha Penggemukan Sapi Tradisional Dalam Rangka Pemberdayaan Ekonomi Kerakyatan di Kabupaten Hulu Sungai Tengah.	Ekonomi	Ahmad Alim Bachri, SE, MSi 132 137 827 1. Nuril Huda, SE, MSi 132 240 229 2. Dra. Hj. S.M. Zulfaridatul Yaqin 131 475 161	B B B		S1	S2 S2		L L	P	6 bulan	5.000.000,-	6.000.000,-	F. Ekonomi
2.	Karakteristik Produk Olahan Krupuk dan Sarimi dari Daging Ikan Patin (Pangasius Sutchi) Hasil Budidaya.	Pertanian	Rini Hustiani, SPT, MSi 132 145 767				S2			P	8 bulan	4.905.000,-	6.000.000,-	F. Pertanian
3.	Reproduksi dan Laju Dekomposisi Serasah Rawa Hutan Galam Pada Musim Hujan dan Kemarau.	Perikanan	Nor Arida Fauzani, Spi 132 149 386 1. Ir. M. Ahsin Rifa'I, MSi 131 994 095 2. Ir. Fahmi Ansyari 131 899 985	B C D		S1 S1	S2		L L	P	6 bulan	5.000.000,-	6.000.000,-	F. Perikanan
4.	Potensi Kelimpahan dan Keragaman Ikan Hias Laut di Perairan Pulau Kerasian Kotabaru.	Perikanan	Hamdani, SPI/132 205 036 1. Ir. Suhaili Asmawi, MS 131 108 599	A	A	S1	S2		L L		6 bulan	4.985.000,-	6.000.000,-	F. Perikanan
5.	Analisis Dimensi dan Nilai Turunan Serat Beberapa Jenis Bambu Sebagai Alternatif Bahan Baku Pulp dan Kertas	Kehutanan	Ir. Kurdiansyah, MP/131 675 517 1. Ir. Gt. A.R. Thamrin 131 861 239	C	A	S1	S2		L L		3 bulan	5.000.000,-	6.000.000,-	F. Kehutanan
6.	Produksi dan Kecepatan Tumbuh Hijauan Pakan Bekantan (Nasalis Larvatus) di Hutan Mangrove Pagatan Besar, Kal-Sel.	Pertanian	Lusiana, SPI/131 668 103 1. Ir. M. Arief S, MSc 131 958 498	A	A	S1	S2		L	P	6 bulan	5.190.000,-	6.000.000,-	F. Kehutanan

No.	Judul Kegiatan	Bid. Ilmu (Konsorsium)	Ketua Peneliti dan Anggota	Gol.		Strata Pendidikan			Jenis Kelamin		Jangka Waktu	Usul Biaya (Rp.)	Biaya yang disetujui (Rp.)	Fakultas
				III	IV	S1	S2	S3	L	P				
7.	Implikasi Pembinaan Industri Kecil di Propinsi Kalimantan Selatan (Studi Kasus Industri Kecil Yang dibina PT. (Pesero) Angkasa Pura I	Ekonomi	Ikhwan Faisal, SE, Msi 132 054 348 1. Nira Hariyati, SE 132 255 785	C A		S1	S2		L	P	6 bulan	5.000.000,-	6.000.000,-	F. Ekonomi
8.	Analisis Kelelahan dan Analisis Toleransi Kerusakan Sambungan Las Baja Karbon	Rekayasa	Abdul Ghafur, ST/132 205 622	A		S1			L		6 bulan	5.000.000,-	6.000.000,-	F. Teknik
9.	Analisa Drainase Sumur Resapan Pada Kampus Universitas Lambung Mangkurat	Rekayasa	Ir. Chairil Fachrurazi, MT 131 416 447 1. Yulian Firmana A, ST, MT 132 230 133 2. Dewi Sri Susanti, S.Si 132 230 133	D A A			S2 S2 S2		L L	P	6 bulan	5.000.000,-	6.000.000,-	F. Teknik
10.	Pengaruh Pemberian Pirantel Pamoat Terhadap Perkembangan Telur Ascaris Lumbricoides.	Kesehatan	Dr. M.M. Purwani Widati, MS 131 803 125 1. Dr. H. Hasni HB, Sp.A 140 052 361	B B			S2 S2		L	P	6 bulan	5.383.500,-	6.000.000	F. Kedokteran
11.	Penetapan Faktor Bentuk Pohon Famili Dipterocarpaceae PT. Aya Yayang Indonesia Kal-Sel.	Kehutanan	Drs. Suyanto, MP/131 803 008	D			S2		L		4 bulan	5.000.000,-	6.000.000	F. Kehutanan
12.	Produksi Serasah Pada Empat Komunitas Hutan Alam di Kawasan Hutan Pendidikan Universitas Lambung Mangkurat, Kal-Sel.	Kehutanan	Ir. Setia Budi Peran, MP 131 627 787 1. Ir. Fonny Rianawati/132 171 549	C	A	S1	S2		L	P	10 bulan	5.000.000	6.000.000	F. Kehutanan
13.	Optimasi Teknologi " Kolam Rawa" dengan Sistem Usaha Budidaya Muria Unggas (Ikan Nila Gift dan Itik Alabio)	Perikanan	Ir. M. Ahsin Rifa'i, MSi/131 994 095 1. Ir. Pahmi Ansyari. /131 899 625	D C		S1	S2			P P	5 bulan	5.000.000	6.000.000	F. Perikanan
14.	Penggunaan Berbagai Dosis Pupuk Pelengkap Cair (PPC) Biotan Untuk Meningkatkan Produksi Cacing Tubifex (Tubifex xp)	Perikanan	Ir. Pahmi Ansyari/131 899 625 1. Ir. M. Ahsin Rifa'i, MSc 131 994 095	C D		S1	S2		L L		4 bulan	5.000.000	6.000.000	F. Perikanan
15.	Effektivitas Kombinasi Beberapa Infus Rimpang Tanaman Obat Terpilih Terhadap Escherichia Coli ATCC 25922 dan Staphylococcus aureus ATCC 25923.	Kesehatan	Dra. Lia Yulia Budiarti, M. Kes 132 092 890 1. dr. Edi Hartoyo/132 128 802	C C		S1	S2		L	P	4 bulan	5.120.000	6.000.000	F. Kedokteran

No.	Judul Kegiatan	Bid. Ilmu (Konsorsium)	Ketua Peneliti dan Anggota	Gol.		Strata Pendidikan			Jenis Kelamin		Jangka Waktu	Usul Biaya (Rp.)	Biaya yang disetujui (Rp.)	Fakultas
				III	IV	S1	S2	S3	L	P				
16.	Pengaruh Kontrasepsi Hormonal Pria Kombinasi TE dan DMPA Terhadap Pembentukan Radikal Bebas.	Kesehatan	Roselina P, S.Si, M.Bio, M.Ed 132 262 261 1. Drs. Eko Suhartono, Msi 132 064 912	A B			S2 S2		L P		4 bulan	5.000.000	6.000.000	F. Kedokteran
17.	Optimasi Sistem Usaha Pertanian (SUP) Lahan Pasang Surut Berbasis Padi (Oryza Sativa) dan Ternak Itik Alabio (Anas Platyrinchos borneo) : Studi di Area Lahan Pasang Surut Handil Bunifah Kab. Banjar.	Pertanian	Ir. Muh. Fauzi Makki, MP 131 885 153 1. Yudi Ferianta, SP 132 255 782	C D		S1	S2		L L		8 bulan	4.988.000	6.000.000	F. Pertanian
18.	Penularan Virus Gemini Asal Cabai Rawit (Capsicum Frutescens L.) Dengan Bemisia Tabaci Gennadius (Homoptera : aleyrodidae)	Pertanian	Dewi Fitriyanti, SP/132 240 420 1. Ir. Noor Aidawati, MSi 132 056 247	A C		S1 S1			P P		10 bulan	4.990.000	6.000.000	F. Pertanian
19.	Analisis Penggunaan Traktor Tangan Sistem Sewa untuk Pngolahan Tanah di Areal Pertanaman Padi : Kasus di Kabupaten Banjar, Kal-Sel.	Pertanian	Ir. Suriani Ali, MS/130 788 937 1. Ir. Arief R.M. Akbar/132 106 618 2. Drs. Faisal/131 998 405	A A	A	S1 S1	S2		L L L		8 bulan	5.000.000	6.000.000	F. Pertanian
20.	Efek Kafein Pada Struktur Histologi Kartilago Epifisialais Tibia Fetus Mencit	Kesehatan	Drs. Heri Budi Santoso, MSi 132 093 947 1. dr. M. Ali Faisal/132 205 034	C A		S1	S2		L L		3 bulan	6.321.500	6.000.000,-	F. Kedokteran
21.	Keefektifan Visualisasi Mikroskopis (Microscopic Visualization) Melalui Media Particular Bola untuk Mengatasi Kesalahan Konsep yang terjadi pada Siswa Kelas II SMUN di Kota Banjarmasin Dalam mempelajari Materi Stoikiometri Larutan.	Pendidikan	Dra. Atiek Winarti, M.Pd 132 046 793 1. Drs. Rusmansyah, M.Pd 132 046 792	B B			S2 S2		L P		6 bulan	5.000.000	6.000.000	FKIP
22.	Dampak Implementasi Proyek Perbaikan Kampung Terhadap Kehidupan Masyarakat (Studi Kasus Pada Kelurahan Pekapuran Raya Banjarmasin).	Sosial	Drs Bejo, M.Pd/131 286 068 1. Dra. Rabiatul Adawiyah 131 943 670	C	A	S1	S2		L P		8 bulan	5.000.000	6.000.000	FKIP
23.	Pengukuran Keefisienan Alokatif pada Produksi Padi : Studi Kasus Usaha Tani Padi di Kecamatan Sungai Tabuk Kabupaten Banjar Kalimantan Selatan.	Pertanian	Yudi Ferianta, SP/132 255 782 1. Ir. Sadik Ikhsan, MSc 131 861 236	A C		S1	S2		L L		6 bulan	5.000.000	6.000.000	F. Pertanian
24.	Studi Kearifan Ekologi Petani Banjar Dalam Pelestarian Lingkungan Hidup di Lahan Rawa Pasang Surut	Pertanian	1. Ir. Taifik Hidayat, MSi 132 051 757	C			S2		L		8 bulan	4.950.000	6.000.000	F. Pertanian

No.	Judul Kegiatan	Bid. Ilmu (Konsorsium)	Ketua Peneliti dan Anggota	Gol.		Strata Pendidikan			Jenis Kelamin		Jangka Waktu	Usul Biaya (Rp.)	Biaya yang disetujui (Rp.)	Fakultas
				III	IV	S1	S2	S3	L	P				
25.	Pemberdayaan Pangkalan Pendaratan Ikan (PPI) Muara Kintan untuk Meningkatkan Kesejahteraan Nelayan di Kabupaten Tanah Laut.	Perikanan	Ir. A. Syamsu Hidayat, MP 131 963 818 1. Erma Agusliani, S.Pi 132 149 460	D A		S1	S2		L	P	5 bulan	7.750.000	6.000.000	F. Perikanan
26.	Kualitas Spermatozoa Tikus Putih (Rattus norvegicus L.) Setelah Perlakuan Dengan Boraks	MIPA	1. Drs. Kasful, MSi 132 998 400	B			S2			P	8 bulan	5.000.000	6.000.000	FKIP
27.	Hidrolisis Kitin Dari Limbah Udang dan Potensinya Sebagai Adsorben Cd (II) dan Cr (II).	MIPA	Arief Sholahuddin, S.Pd, M.Si 132 086 448	B B			S2 S2		L		10 bulan	5.000.000	6.000.000	FKIP
28.	Ekstarksi Cd dan Pb Menggunakan Ditizon Sebagai Senyawa Pengompeks Dalam Kloroform	MIPA	Drs. Bambang Suharto, MSi 131 956 491 1. Yudha Irhasyuarna, SPd 132 086 787	C B		S1	S2		L L		10 bulan	5.000.000	6.000.000	FKIP
29.	Pengaruh beberapa Komposisi Penambahan Asam Format dan Lama waktu Pembekuan Pada Pengolahan Karet.	MIPA	Dra. Ninis Hadi Haryanti, MS 131578 126 1. Ir. Henry Wardhana, MT 131 635 261	D	A		S2 S2		L	P	3 bulan	5.000.000	6.000.000	F. MIPA
30.	Upaya Memperbaiki Kualitas Produk Olahan Mie Basah Dengan Pemberian Putih Telur dan ikan Belut Sawah (Monopterus albus)	Perikanan	Ir. Siti Aisyah/131 772 115 1. Ir. Rabiatal Adawiyah, MP 132 051 758 2. Ir. Setihono, S.Pi/132 158 446	C B	A	S1 S1	S2		L	P P	4 bulan	5.000.000	6.000.000	F. Perikanan
31.	Kajian Prospek Pengembangan Agribisnis Ubi Alabio (Dioscorea Alata L.) di Lahan Rawa Lebak Hulu Sungai Utara.	Pertanian	Masyhuda Rosni, SP/132 216 625 1. Yudi Ferrianta, SP/132 255 782	A A		S1 S1			L	P	8 bulan	4.693.000	6.000.000	F. Pertanian
32.	Investigasi Kadar Air Campuran Ideal Untuk Pembuatan Beton Mutu Tinggi	Rekayasa	Ir. Iskandar/131 678 514	D		S1			L		5 bulan	5.000.000	6.000.000	F. Teknik
33.	Analisis Masalah Pelaksanaan Program Rehabilitasi Lahan dan Konservasi Tanah di Propinsi Kalimantan Selatan	Kehutanan	Hamdani Fauzi, S.Hut 132 275 690 1. Ir. Hj. Normela R, MP 131 845 175	A C		S1	S2		L	P	8 bulan	4.371.000	6.000.000	F. Kehutanan
34.	Distribusi Hidrokarbon N-Alkana Pada Sedimen Gambut Sungai Barito Banjarmasin	MIPA	Yudha Irhasyuarna, S.Pd 132 086 787 1. Drs. Rahmat Yunus/	B C		S1	S2		L L		6 bulan	5.000.000	6.000.000	FKIP
35.	Desain Kapal dan Model Tranmel Net yang Sesuai untuk Meningkatkan Efektivitas	Perikanan	1. Ir. Rusmilyansari, MP 132 056 252	C			S2			P	4 bulan	5.000.000	6.000.000	F. Perikanan

No.	Judul Kegiatan	Bid. Ilmu (Konsorsium)	Ketua Peneliti dan Anggota	Gol.		Strata Pendidikan			Jenis Kelamin		Jangka Waktu	Usul Biaya (Rp.)	Biaya yang disetujui (Rp.)	Fakultas
				III	IV	S1	S2	S3	L	P				
36.	Eksperimentasi Kekuatan Tarik Pondasi Tiang Alas Lebar.	Rekayasa	Gawit Hidayat, ST, MT 132 169 989 1. Huda Ruzhanah, ST 132 163 877	A A		S1	S2		L	P	8 bulan	5.000.000	6.000.000	F.Teknik
37.	Pemberian Bioferty Pada Berbagai Tanah Kupasan Bekas Penambangan Batubara Terhadap Pertumbuhan Anakan Sungkai	Kehutanan	Dina Naemah, S.Hut/132 164 390 1. Dra. Eny Dwi Pujawati 132 047 396	A C		S1 S1				P P	4 bulan	5.000.000	6.000.000	F. Kehutanan
38.	Mempelajari Kualitas Gizi Biji Buah Teratai (Nymphaea Pubescens Willd) Sebagai Sumber Pangan Alternatif di Daerah Perairan Rawa Kalimantan Selatan	Perikanan	Ir. Rita Khairina, MP/131 772 114 1. Yuspihana F, SPI, MSi 132 086 790	B	A		S2 S2			P P	6 bulan	4.960.000	6.000.000	F. Perikanan
39.	Pengaruh Pengemasan Vacum Terhadap Mutu dan Umur Simpan Abon Ikan Lele (Clarias Batrachus)	Perikanan	Yuspihana Fitriah, Spi, MSi 132 086 790 1. Ir. Rita Khairina, MP/131 772 114	B	A		S2 S2			P P	7 bulan	5.000.000	6.000.000	F. Perikanan
40.	Pemanfaatan Limbah Hasil Perikanan dan Pertanian Sebagai Bahan Dasar Pakan Buatan Pada Budidaya Ikan Nila Merah dan Patin yang dipelihara secara Polikultur.	Perikanan	Ir. Hj. Herliwati, MSi 131 885 147	D			S2			P	6 bulan	5.000.000	6.000.000	F.Perikanan
41.	Variasi Kadar Larutan 17 α Metiltestosteron Terhadap Differensiasi Kalamina Ikan Cupang (Betta Splendes).	Perikanan	Ir. Rozani Ramli, MSi 130 930 264 1. Ir. Hj. Herliwati, MSi 131 885 147 2. Ir. H. Mijani Rahman, MSi 131 772 118	D	A A		S2 S2 S2		L L	P	6 bulan	5.000.000,-	6.000.000,-	F. Perikanan
42.	Faktor-faktor yang Berpengaruh Terhadap Status Gizi Pada Bayi dan Balita di Desa Sei. Tiung Cempaka Banjarbaru, Kalimantan Selatan.	Kesehatan	Dr. Moh. Rudiansyah, M.Kes 132 148 498 1. Drg. Riana Wardhani, MS 131 410 901 2. dr. Zainab/132 128 272	A B B		S1	S2 S2		L	P P	10 bulan	4.997.500	6.000.000	F. Kedokteran