

**REKAPITULASI PENELITIAN DANA DIKTI DAN DANA DIPA YANG DIDANAI
PUSAT PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
TAHUN 2009 -- 2014**

NO	NAMA KETUA/ANGGOTA	JUDUL PENELITIAN	JURUSAN	TAHUN PENELITIAN	JENIS PENELITIAN	SUMBER DANA	DANA DISETUJUI
1	2	3	4	5	6		7
1	Drs. Irawan Malik, MSME.	Analisis Model Turbin Wells secara Eksperimen dan Numerik	Teknik Mesin	2009	Hibah Bersaing	DIKTI	Rp 44,950,000
2	Sholihin, S.T., M.T.	Semi-Otomatisasi Mesin Tenun untuk Kain Songket Palembang dengan Kontrol Root Searching dan Sistem Pakar	Teknik Elektro	2009	Hibah Bersaing	DIKTI	Rp 33,750,000
3	Amperawan, S.T., M.T.	Sistem Sentral Memanfaatkan Handphone melalui SMS untuk Mengetahui Isi Bahan Bakar Minyak didalam Tangki Base Transceiver Station Menggunakan Sensor Ultra Sonic pada PT.Telkomsel Palembang	Teknik Elektro	2009	Hibah Bersaing	DIKTI	Rp 37,000,000
4	Ir. Erwana Dewi, M.Eng.	Penerapan Teknologi Ultrafiltrasi Membran pada Premium Nira untuk Produksi Sirup gula Jagung	Teknik Kimia	2009	Hibah Bersaing	DIKTI	Rp 38,000,000
5	Ir. Selastia Yulianti, M.Si.	Pembuatan Membrane Ultrafiltrasi Berbasis Polimer Polysulfon untuk Penjernihan Air Keruh dan Limbah Cair Industri	Teknik Kimia	2009	Hibah Bersaing	DIKTI	Rp 41,500,000
6	Zulkarnain, S.T., M.T.	Pembuatan Biodiesel dari Minyak Goreng Bekas (Jelantah) dengan Katalis Kalium Alkosida sebagai Bahan Bakar Minyak Mesin Diesel Terbaharukan	Teknik Kimia	2009	Hibah Bersaing	DIKTI	Rp 43,500,000
7	Ir. Abdul Rakhman, M.T. Tahun kedua	Pengaturan Aliran Udara dan Pelepasan Abu Briket yang Menyelubungi Bara Api untuk Meningkatkan Kinerja Tungku	Teknik Elektro	2009	Hibah Bersaing	DIKTI	Rp 40,000,000
8	Dr. M. Syahirman Yusi, S.E, M.Si. Bainil Yulina, S.E.	Model Pemberdayaan Integralistik: Solusi Strategis dalam Membangun Usaha Kecil Mandiri (Survei pada Usaha Kecil Pangan di Sumatera Selatan)	Administrasi Niaga	2009	Strategis Nasional	DIPA Polsri	Rp 99,685,000
9	Tahdid, S.T., M.T. Zurohaina, S.T., M.T.	Kajian Pengaruh Temperatur Waktu Reaksi dan Jumlah Katalis terhadap Yield Bensin dari Ampas Tebu pada Double Fixed Bed Reactor Menggunakan Katalis Tembaga	Teknik Kimia	2009	Strategis Nasional	DIPA Polsri	Rp 100,000,000
10	M. Thoyib, S.E., M.Si. Nelli Masnila, S.E., M.Si. Maria, S.E., M.Si., Ak.	Pengaruh Perilaku Organisasi terhadap Kemanfaatan Sistem Akuntansi Keuangan Daerah pada Pemerintah Kabupaten dan Kota di Sumatera Selatan	Akuntansi	2009	Strategis Nasional	DIPA Polsri	Rp 80,385,000
11	Pridson Mandiangan, S.E., M.M. Bainil Yulina, S.E. Hanifati Intan, S.E.	Pengaruh Kualitas Layanan Internal terhadap Kualitas Eksternal Karyawan Politeknik Negeri Sriwijaya	Administrasi Niaga	2009	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 5,490,000

NO	NAMA KETUA/ANGGOTA	JUDUL PENELITIAN	JURUSAN	TAHUN PENELITIAN	JENIS PENELITIAN	SUMBER DANA	DANA DISETUJUI
1	2	3	4	5	6		7
12	Ir. Siti Chodijah, M.T. Ir. M. Taufik, M.Si.	Pemurnian Minyak Biji Karet sebagai Minyak Goreng Nabati dengan Metode Adsorpsi (Pengembangan Materi Laboratorium Teknologi Minyak dan Lemak)	Teknik Kimia	2009	Penelitian DIPA		Rp 5,500,000
13	Rita Martini, S.E., M.Si., Ak. Aladin, S.E., Ak.	Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Motivasi Belajar Mahasiswa Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya	Akuntansi	2009	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 5,500,000
14	Ir. Jaksen M. Amin, M.Si. Ir. Robert Junaidi, M.T. Zulkarnain, S.T., M.T.	Pengaruh Konsentrasi Asam dan Waktu Perendaman pada Produksi Gelatin dari Kulit Sapi	Teknik Kimia	2009	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 5,500,000
15	Robinson, S.Kom. Heri Setiawan, S.E., M.AB.	Analisis Pengaruh Faktor Internal dan Eksternal terhadap Sikap Dosen dalam Menggunakan Teknologi Informasi sebagai Sarana Pembelajaran (Studi pada Dosen di Politeknik Negeri Sriwijaya)	M. Informatika	2009	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,400,000
16	Heri Setiawan, S.E., M.AB. M. Riska Maulana Effendi, S.E.	Pengaruh Faktor Intrinsik, Elektronik dan Perbedaan Gender terhadap Motivasi Belajar Mahasiswa	Administrasi Niaga	2009	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 3,950,000
17	Alan Novi Tomponu, S.T. Azwardi, S.T.	Personal Komputer Router (PC Router) dengan Menggunakan Mikrotik OS yang di Internal pada Compact Flash	Teknik Komputer	2009	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,390,000
18	Indrayani, S.T., M.T. Andi Herius, S.T.	Kajian Pemilihan Prioritas Pemeliharaan Gedung Polsri dengan Metode Analisis Hirarki Proses (AHP)	Teknik Sipil	2009	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,500,000
19	Ir. Sahrul Effendy, M.T. Ibnu Hajar, S.T. Taufiq Jauhari, S.T.	Aplikasi Proses Desentralisasi Air Baku Metode Pelunakan dengan Ca)H sebagai Modul Praktikum Mahasiswa Teknik Kimia Polsri di Laboratorium Utilitas	Teknik Kimia	2009	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,500,000
20	Irma Salamah, S.T. Hj. Lindawati, S.T. Rosita Febriani, S.T.	Rancangan Rangkaian Penyesuaian Impedansi pada Rancangan Penguat RF Dua Tingkat	Teknik Elektro	2009	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,500,000
21	Siproni, S.T. Eka Satria Martomi, M.B.Eng.	Desain Cetakan Spesiemen Uji Retak Lentur Karet untuk Praktek Mahasiswa	Teknik Mesin	2009	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,500,000
22	Evelina, S.T. Sarjana, S.T. Amperawan, S.T.	Rancang Bangun Absensi Finger Scan (Sidik Jari) untuk Uji Coba pada Laboratorium Teknik Elektronika	Teknik Elektro	2009	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,500,000
23	Dedy Rusdyanto, S.E., M.Si. Indri Ariyanti, S.E., M.Si.	Analisis Pengaruh Kepemimpinan dan Motivasi terhadap Kinerja Pegawai pada Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang	M. Informatika	2009	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,445,000
24	Maivi Kusnandar, S.Kom. Indra Satriadi, S.T. Sony Oktapriandi, S.Kom., M.Kom.	Pemanfaatan Multimedia Interaktif untuk Menunjang Kemampuan Komunikasi Visual Mahasiswa	M. Informatika	2009	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,400,000

NO	NAMA KETUA/ANGGOTA	JUDUL PENELITIAN	JURUSAN	TAHUN PENELITIAN	JENIS PENELITIAN	SUMBER DANA	DANA DISETUJUI
1	2	3	4	5	6		7
25	Hilwatulisan, S.T., M.T. Idha Silviyati, S.T. Melianti, S.T.	Pengaruh Kosentrasi Asam Asetat pada Pembuatan Kitosan dari Limbah Udang untuk Pengawetan Ikan sebagai Modul Praktikum diil Laboratorium Limbah	Teknik Kimia	2009	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,500,000
26	Zulkarnain, S.T., M.T. Ibnu Hajar, S.T. Adi Syakdani, S.T.	Prototype Pemisah Padat Cair dengan Menggunakan Kombinasi Gaya Sentrifugasi-Garvitasi untuk Pengembangan Praktikum Satuan Operasi Mahasiswa Semester IV di Jurusan Teknik Kimia	Teknik Kimia	2009	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,500,000
27	Makmur, S.T. Mardiana, S.T.	Desain Dapur Krusible untuk Pengecoran Aluminium dengan Pemanas Listrik	Teknik Mesin	2009	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,500,000
28	Ir. Zulkarnaini, M.T. Indra Satriadi, S.T. M. Noval, S.E.	Rancangan SMS Gateway pada Absensi Kehadiran Mahasiswa Jurusan Manajemen Informatika Politeknik Negeri Sriwijaya	M. Informatika	2009	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,480,000
29	Ali Firdaus, S.Kom. Ica Admirani, S.Kom.	Mempercepat Acces Komputer dengan Meningkatkan Keseimbangan Kinerja Antara Hardware dan Software	Teknik Komputer	2009	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,275,000
30	Azwardi, S.T. Ahyar Supani, S.T., M.T. Selamet Widodo, S.Kom.	Rancang Bangun Alat Pendeteksi Pencemaran Udara Berbasis Mikrokontroler AVR AT ATmega 8535	Teknik Komputer	2009	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,000,000
31	Drs. Irawan Malik, MSME. Ir. Iskandar Lutfi, M.T.	Analisis Model Turbin Wells secara Eksperimen dan Numerik	Teknik Mesin	2010	Hibah Bersaing	DIPA Polsri	Rp 49,000,000
32	Ir. Selastia Yuliati, M.Si. Ir. Robert Junaidi, M.T. Ir. Tri Widagdo, M.T.	Pembuatan Membrane Ultrafiltrasi Berbasis Polimer Polysulfon untuk Penjernihan Air Keruh dan Limbah Cair Industri	Teknik Kimia	2010	Hibah Bersaing	DIPA Polsri	Rp 49,000,000
33	Sholihin, S.T., M.T. Sabilal Rasyad, S.T.	Semi-Otomatisasi Mesin Tenun untuk Kain Songket Palembang dengan Kontrol Root Searching dan Sistem Pakar	Teknik Elektro	2010	Hibah Bersaing	DIPA Polsri	Rp 45,000,000
34	Ir. Erwana Dewi, M.Eng. Ir. Elina Margaretty, M.T.	Penerapan Teknologi Ultrafiltrasi Membran pada Premium Nira untuk Produksi Sirup gula Jagung	Teknik Kimia	2010	Hibah Bersaing	DIPA Polsri	Rp 37,500,000
35	Dr. M. Syahirman Yusi, S.E, M.Si.	Model Perencanaan Strategis Pembangunan Pedesaan yang Kontekstual (Analisis Sumber-sumber Daya Pambangunan dalam Upaya Perkuatan Otonomi Daerah Kabupaten Banyuasin)	Administrasi Niaga	2010	Strategis Nasional	DIPA Polsri	Rp 80,000,000
36	Yuniar, S.T., M.Si. Anerasari M., B.Eng., M.Si.	Pengaruh Jenis Larutan Perendaman dan Lama Waktu Pemanasan Terhadap Mutu Tepung Kacang Hijau Instan untuk Pengembangan Modul Praktikum Teknik Pengolahan Pangan	Teknik Kimia	2010	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 3,500,000

NO	NAMA KETUA/ANGGOTA	JUDUL PENELITIAN	JURUSAN	TAHUN PENELITIAN	JENIS PENELITIAN	SUMBER DANA	DANA DISETUJUI
1	2	3	4	5	6		7
37	Ir. Zulkarnaini, M.T. Ridwan Effendy, S.E. Indri Ariyanti, S.E., M.Si.	Sistem Pengarsipan Jurusan Berbasis Web pada Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang (Tinjauan pada SAP Jurusan)	M. Informatika	2010	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 3,500,000
38	Carlos RS., S.T., M.T. Rumiasih, S.T. Nurhaida, S.T.	Pemutus Rangkaian Bocor ke Tanah Tiga Fasa dengan Prinsip Pembagi Tegangan	Teknik Elektro	2010	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 3,500,000
39	Evelina, S.T. Amperawan, S.T., M.T.	Rancang Bangun Antrian Otomatis Universal (Multi Fungsi) Berbasis Mikrokontroler AT8952	Teknik Elektro	2010	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 3,500,000
40	Ir. Sahrul Effendy, M.T. Ir. Yerizam, M.T. Ir. Fadarina, M.T.	Pemanfaatan Karbon Aktif sebagai Adsorben dalam Pengolahan Pendahuluan Air Baku menjadi Air Demineral Aplikasi di Lab. Utilitas Teknisi Kimia Polsri	Teknik Kimia	2010	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 3,500,000
41	Rumiasih, S.T. Mutiari, S.T. Carlos, S.T., M.T.	Inverter Frekuensi Terkendali Menggunakan Rangkaian Jembatan Transistor Darlington	Teknik Elektro	2010	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 3,500,000
42	Eka Susanti, S.T. Rosita Febriani, S.T. Dewi Permata Sari, S.T.	Perancangan Sistem Prototype Sistem Otomatis Naik Turun Jembatan Ampera Menggunakan Sensor Cahaya LDR Berbasis Mikrokontroler ATMEGA8535	Teknik Elektro	2010	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 3,500,000
43	Makmur, S.T. Ir. Safei	Pengaruh Kecepatan Putar dan Kedalaman Pemakan terhadap Kerusakan Pahat Bubut Keausan dan Umur Pahat) pada Proses Pembubutan Baja Karbon Rendah	Teknik Mesin	2010	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 3,500,000
44	Kartika Rachma Sari, S.E., M.Si., Ak. Desi Indriasari, S.E., M.Si., Ak.	Evaluasi Kualitas Kinerja Proses Belajar Mengajar dengan Metode Focused Quality di Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya	Akuntansi	2010	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 3,500,000
45	Ummasyroh, S.E., M.Ed.M. Dewi Fadila, S.E.	Studi Pengukuran Academic Atmosphere pada Politeknik Negeri Sriwijaya	Adm. Niaga	2010	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 3,500,000
46	Melianti, S.T. Hilwatulisan, S.T., M.T. Ir. Erlinawati, M.T.	Pengaruh Temperatur Hidrolis dan Konsentrasi Asam Klorida terhadap Sirup Gula dari Pati Ubi Jalar sebagai Modul Praktikum di Lab. Pangan	Teknik Kimia	2010	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 3,500,000
47	Mardiana, S.T. Dalom, S.T.	Rancang Bangun Desain Cetakan Karet Tatakan Kursi	Teknik Mesin	2010	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 3,500,000
48	Ir. A. Husaini, M.T. Ir. Aida Syarif, M.T. Taufikurrahman, S.T.	Konversi Biodiesel dari Minyak Biji Karet dengan Prosesterifikasi dan Transesferifikasi sebagai Bakar Alternatif (Energi Terbarukan)	Teknik Kimia	2011	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 50,000,000
49	Drs. Suparjo, M.T. Taufikurrahman, S.T.	Kajian Eksperimental Karakteristik Material Piston Bekas dan Pengembangan Prototype Puli Berbasis Limbah Piston Bekas	Teknik Mesin	2011	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 6,000,000

NO	NAMA KETUA/ANGGOTA	JUDUL PENELITIAN	JURUSAN	TAHUN PENELITIAN	JENIS PENELITIAN	SUMBER DANA	DANA DISETUJUI
1	2	3	4	5	6		7
50	Lisnini, S.E., M.Si. Purwati, S.E., M.M.	Analisis Pola Konsumen Rumah Tangga Pengrajin Songket Kasus Keluarga dengan Ibu sebagai Single Parent di Kecamatan Ilir Barat II Kota Palembang	Adm. Niaga	2011	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 6,000,000
51	Desi Indriasari, S.E., M.Si., Ak. Maria, S.E., M.Si., Ak.	Pengaruh Desentralisasi dan Pengendalian Akuntansi terhdp Akuntabilitas Kinerja Instansi Pemerintah Kota Palembang	Akuntansi	2011	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 6,000,000
52	L. Vera Riama, S.E., M.Si., Ak. Bainil Yulina, S.E. Desy Natalia, S.E., M.Si., Ak.	Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Partisipasi Anggota pada KPN Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang	Akuntansi	2011	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 6,000,000
53	Ir. Romli, M.T. Syamsul Rizal, S.T., M.T.	Mekanisasi Pemotongan Tempe untuk Keripik Menggunakan Pisau Rotasi	Teknik Mesin	2011	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 6,000,000
54	Faridah, S.E., M.Si. Nelly Masnila, S.E., M.Si., Ak. Firmansyah, S.E.	Analisis Kinerja Keuangan dan Pengaruhnya terhadap Pertumbuhan Ekonomi Kabupaten dan Kota di Sumatera Selatan	Akuntansi	2011	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 6,000,000
55	Sony Oktapriandi, S.Kom., M.Kom. Henny Madora, S.Kom., M.M.	Upaya Penerapan Pembelajaran Matematika Konstruktivisme untuk Materi Kongruen dengan Media interaktif	M. Informatika	2011	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 6,000,000
56	Ir. Yusri Bermawi, M.T. Ir. A. Latif	Bangkitan Lalulintas dan Tatakelola Parkir dalam Penyiapan Infrastruktur pada Kampus Politeknik Negeri Sriwijaya	Teknik Sipil	2011	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 6,000,000
57	Maivi Kusnandar, S.Kom. Iendah Meiriska, S.Kom. A. Ari Gunawan Sepriansyah, S.Kom.	Penerapan Framework E-Learning Berbasis WEB untuk Meningkatkan Mutu Pembelajaran Mahasiswa pada Politeknik Negeri Sriwijaya	M. Informatika	2011	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 6,000,000
58	Zulkarnain, S.T., M.T. Ir. KA. Ridwan, M.T. Yuniar, S.T., M.T.	Prototype Impinger Gelembung Ganda untuk Pengembangan Laboratorium Teknologi Pengendalian Limbah di Jurusan Teknik Kimia Politeknik Negeri Sriwijaya	Teknik Kimia	2011	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 6,000,000
59	Irma Salamah, S.T., M.T.I. Hj. Lindawati, S.T., M.T.I.	Analisis Pengaruh Faktor-Faktor Pemanfaatan Teknologi Informasi terhadap Kinerja Individual Dosen Politeknik Negeri Sriwijaya	Teknik Elektro	2011	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 6,000,000
60	Ahmad Junaidi, S.T., M.T. Ir. Tri Widagdo, M.T. Dicky Seprianto, S.T., M.T.	Pengaruh Temperatur Sinter terhadap Kekerasan Elektroda Tembaga-5% Karbon yang dibuat dengan Metode Serbuk Metalurgi	Teknik Mesin	2011	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 6,000,000
61	Yudi Wijanarko, S.T. Dewi Permata Sari, S.T. Evelina, S.T.	Kuis Universal untuk SD, SMP dan SMA dengan Tampilan Score melalui Televisi Memanfaatkan Jaringan Antar Komputer Menggunakan Program Visual Basic 6.0	Teknik Elektro	2011	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 6,000,000

NO	NAMA KETUA/ANGGOTA	JUDUL PENELITIAN	JURUSAN	TAHUN PENELITIAN	JENIS PENELITIAN	SUMBER DANA	DANA DISETUJUI
1	2	3	4	5	6		7
62	Abdurrahman, S.T. Emilia Hesti, S.T. Amperawan, S.T., M.T.	Sentral Kendali Menggunakan Hand Phone untuk mengetahui Jumlah Bahan Bakar Minyak di Base Transceiver Station PT. Telkomsel	Teknik Elektro	2011	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 6,000,000
63	Romi Wilza, S.T., M.Eng. Sci. A. Junaidi, S.T., M.T.	Menentukan Daerah Operasi Pompa Jenis Slide Channel Tipe P-12/S dengan Metode Pengujian Instalasi	Teknik Mesin	2011	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 6,000,000
64	Sarjana, S.T. Niksen Alfarizal, S.T. Sholihin, S.T., M.T.	Pengisi Air Minum Otomatis dengan Menggunakan Sensor Infra Merah Berbasis Mikrokontroler	Teknik Elektro	2011	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,600,000
65	Ir. Puryanto, M.T. Zainuddin, S.T., M.T. Drs. Sudarmadji, S.T.	Tingkat Kepuasan Mahasiswa terhadap Utilitas di Jurusan Teknik Sipil Politeknik Negeri Sriwijaya	Teknik Sipil	2011	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,600,000
66	Ir. Muhammad Yerizam, M.T.	Pengolahan Limbah Air Asam Tambang Industri Pertambangan Batubara PTBA Tanjung Enim dengan Metode Aerasi, Filtrasi dan Adsorpsi	Teknik Kimia	2011	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,600,000
67	Fatahul Arifin, S.T., Dipl.Eng EPD, M.Eng. Iskandar, S.T., M.T. Wirda Novarika, S.T., M.M.	Optimasi Parameter Proses Pembuatan Paduan Aluminium-Fly Ash Menggunakan Metallurgi Serbuk Dengan Pendekatan Metode Taguchi	Teknik Mesin	2011	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,000,000
68	Dicky Seprianto, S.T., M.T. Mardiana, S.T., M.T. Indri Ariyanti, S.E., M.Si.	Rancang Bangun dan Karakteristik Alat Blending/Mixing Serbuk Logam dengan Bantuan Perangkat Lunak Autodesk Inventor 2010	Teknik Mesin	2011	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,000,000
69	Eka Susanti, S.T. Rosita Febriani, S.T. Ciksadan, S.T.	Implementasi Receiver dan Transmitter Data pada Rancang Bangun Smart Home Menggunakan Motion dan Current Detector	Teknik Elektro	2011	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,000,000
70	Ekawati Prihatini, S.T., M.T. Ema Laila, S.Kom.	Rancang Bangun Sistem Keamanan Distribusi Data Menggunakan Encrytion dan Tanda Tangan Digital Menggunakan Metode Waterfall Studi Kasus: Toko Buku Online	Teknik Elektro	2011	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,000,000
71	Ali Medi, S.T., M.T. Syamsul Rizal, S.T., M.T. Dalom, S.T.	Pengaruh Kompaksi dan Kandungan Grafik Terhadap Mekanis Bantalan Connecting Rod	Teknik Mesin	2011	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,000,000
72	Ir. Siti Chodijah, M.T. Ir. Sofiah, M.T.	Pemanfaatan Fly Ash Aktif sebagai Adsorben pada Proses Pemurnian Minyak Biji Karet sebagai Minyak Goreng Nabati	Teknik Kimia	2011	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,000,000
73	Ir. Fatria, M.T. Hilwatulisan, S.T., M.T. Ir. Sofiah, M.T.	Kajian Penyerapan Logam Timbal, Cadmium, Tembaga dgn Menggunakan Khitosan Berpartikel Nano (Nano Khitosan) dari Air Buangan Industri	Teknik Kimia	2011	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,000,000

NO	NAMA KETUA/ANGGOTA	JUDUL PENELITIAN	JURUSAN	TAHUN PENELITIAN	JENIS PENELITIAN	SUMBER DANA	DANA DISETUJUI
1	2	3	4	5	6		7
74	Ir. Kosim, M.T. Zainuddin, S.T., M.T.	Abu Batu sebagai Alternatif Pengganti Agregat Halus untuk Meningkatkan Kuat Tekan Cone Block dalam Melayani Lalu	Teknik Sipil	2011	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,000,000
75	Ibrahim, S.T., M.T. Amiruddin, S.T., M.Eng., SC.CE. Ika Sulianti, S.T., M.T.	Stabilisasi Tanah Lempung dengan Bahan Aditif Fly Ash sebagai Lapisan Pondasi Dasar Jalan (Subgrade) untuk Pengembangan Modul Praktikum Uji Tanah	Teknik Sipil	2011	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,000,000
76	Ir. Sailon, M.T. Mardiana, S.T., M.T.	Analisis Perubahan Sifat Mekanik Produk Pandai Besi dengan Menggunakan Media Pendingin Batang Pisang	Teknik Mesin	2011	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,000,000
77	Purwati, S.E., M.M. Neneng Miskiyah, S.E., M.Si.	Analisis Human Capital terhadap Penghasilan Tenaga Pengajar Tetap pada Politenik Negeri Sriwijaya	Adm. Niaga	2011	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,000,000
78	Ir. Siswandi Nofiansyah, S.T.	Rancang Bangun Proteksi Motor Induksi Fasa Tiga Bila Salah Satu Fasa Hilang	Teknik Elektro	2011	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,000,000
79	Ir. Selastia Yuliaty, M.Si. Ir. Erwana Dewi, M.Eng. Ir. Robert Junaidi, M.T. Ir. Tri Widagdo, M.T.	Pengembangan Teknologi Pengolahan Air Menggunakan Membran Ultrafiltrasi sebagai Upaya Mendukung Gerakan Nasional Mengatasi Krisis Air Bersih di Sumatera Selatan	Teknik Kimia	2012	Strategis Nasional	DP2M DIKTI	Rp 90,000,000
80	Ir. Arizal Azwan, M.T. Ir. Robert Junaidi, M.T. Ir. Selastia Yuliaty, M.Si.	Perkembangan Teknologi Pervaporasi untuk Produksi Etanol Absolut (Etanol Fuel Grade)	Teknik Kimia	2012	Hibah Bersaing	DIPA Polsri	Rp 40,000,000
81	Ir. Rusdianasari, M.Si. Yohandri Bow, S.T., M.S.	Pengolahan Limbah Cair Stockpile Batubara untuk Mengurangi Pencemaran Lingkungan	Teknik Kimia	2012	Hibah Bersaing	DIPA Polsri	Rp 40,000,000
82	Ir. Erwana Dewi, M.Eng. Ir. Elina Margaretty, M.Si.	Penerapan Teknologi Ultrafiltrasi Membran pada Pemurnian Nira untuk Produksi Sirup Gula Jagung	Teknik Kimia	2012	Hibah Bersaing	DIPA Polsri	Rp 38,500,000
83	Darma Prabudi, S.T., M.T. Ir. Yusri Bermawi, M.T.	Kebutuhan Pelayanan pada Putaran Arus Lalu Lintas (U-Turn) di Ruas Jalan Perkotaan (Studi Kasus dikota Palembang)	Teknik Sipil	2012	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,900,000
84	Ade Silvia Handayani, S.T., M.T. Ciksadan, S.T.	Rancang Bangun Alat Deteksi Level Infus dengan Wireless	Teknik Elektro	2012	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,700,000
85	Ekawati Prihatini, S.T., M.T. Nyayu Latifah Husni, S.T., M.T.	Sistem Monitoring Parkir Bertingkat Otomatis Menggunakan FORKLIFT dan RFID	Teknik Elektro	2012	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,800,000
86	Irma Salamah, S.T., M.T.I. Hj. Lindawati, S.T., M.T.I.	Pengaruh Kecocokan Tugas-Teknologi Informasi terhadap Pencapaian Kinerja Individual Karyawan/Karyawati Administrasi Politeknik Negeri Sriwijaya	Teknik Elektro	2012	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,900,000
87	Ahmad Junaidi, S.T., M.T. Syamsul Rizal, S.T., M.T.	Analisa Karakteristik Bantalan Luncur pada Motor Stater yang dibuat dengan Metode Serbuk Tembaga-Aluminium	Teknik Mesin	2012	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,900,000

NO	NAMA KETUA/ANGGOTA	JUDUL PENELITIAN	JURUSAN	TAHUN PENELITIAN	JENIS PENELITIAN	SUMBER DANA	DANA DISETUJUI
1	2	3	4	5	6		7
88	Tresna Dewi, S.T., M.Eng. Ir. Pola Risma	Rancang Bangun Sistem Flocking All-Terrain Mobile Robot untuk Pencarian Korban Gempa	Teknik Elektro	2012	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,800,000
89	Hilwatulisan, S.T., M.T. Ir. M. Taufik, M. Si. Ir. Sahrul Effendy, M.T.	Pengaruh Penambahan Katalis (H ₂ SO ₄) dan Pelarut (CH ₃ LOH) pada Pembuatan Biodiesel dari Biji Nyamplung (Calophyllum Innophillum)	Teknik Kimia	2012	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,900,000
90	Yudi Wijanarko, S.T. Ir. Ali Nurdin, M.T.	Penerapan Electrical WorkBench (EWB) sebagai Solusi untuk Peningkatan Proses Belajar Mengajar Rangkaian Logika	Teknik Elektro	2012	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,900,000
91	Ahmad Zamheri, S.T., M.T. Mulyadi, S. ST, M.T.	Pemanfaatan Efek Water Hammer pada Hydraulics RAM untuk Menaikan Air tanpa Bantuan Pompa	Teknik Mesin	2012	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,900,000
92	Yeni Irdayanti, S.T., M.Kom. Yurni Oktarina, S.T.	Aplikasi Sensor LM35DZ pada Alat Pengukur Suhu Berbasis Mikrokontroler AT89S52	Teknik Elektro	2012	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,900,000
93	Fatahul A, ST., Dipl.Eng., EPD., M.EngS Ahmad Junaidi, S.T., M.T.	Pengaruh Tekanan Kompaksi terhadap Densitas Elektroda yang dibuat dengan Metode Serbuk Tembaga-Karbon	Teknik Mesin	2012	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,900,000
94	Muhammad Rasid, ST.,MT Indri Ariyanti, S.E., M.M.	Analisis Pengaruh Tingkat Kekasaran Permukaan Proses Permesinan Terhadap Laju Korosi Pada Besi Tuang	Teknik Mesin	2012	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,900,000
95	Mardiana, ST.,MT Ali Medi, ST., MT	Analisis Pengaruh Proses Heat Treatment Paska Pengelasan Terhadap Ketahanan Korosi Besi Tuang Kelabu	Teknik Mesin	2012	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,900,000
96	Ir. Kosim, MT Zainuddin Muchtar, ST.,MT Ir. Puryanto, MT	Pengaruh Penambahan Filler Semen dan Lama Perendaman Air Terhadap Durabilitas Lapis Aspal Beton (Laston)	Teknik Sipil	2012	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,800,000
97	Ibrahim, ST.,MT Drs. Arfan Hasan, M.T. Yuniar, S.T., M.Si.	Stabilisasi Lempung Dengan Bahan Kimia Asam Fosfat Sebagai Lapisan Pondasi Dasar Jalan (Subgrade)	Teknik Sipil	2012	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,900,000
98	Drs. Soegeng Witjahjo, S.T., M.T. Taufikurrahman, S.T.	Pemanfaatan Proses Pack Carburizing untuk Meningkatkan Sifat Mekanik Sprocket Rantai Motor	Teknik Mesin	2012	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,900,000
99	Zurohaina, S.T., M.T. Ir. Erwana Dewi, M.Eng. Meilianti, S.T.	Campuran Limbah Plastik HDPE dan Polipropilen dengan Karet Ban Bekas dalam Parafin untuk di Proses menjadi Aspal	Teknik Kimia	2012	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,900,000
100	Sholihin, S.T., M.T. Eka Susanti, S.T., M.Kom. Niksen Alfarizal, S.T., M.Kom.	Desain Alat Pendeteksi Detak Jantung Berbasis Mikrokontroller ATmega 16 dengan Media Telepon Seluler	Teknik Elektro	2012	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,900,000

NO	NAMA KETUA/ANGGOTA	JUDUL PENELITIAN	JURUSAN	TAHUN PENELITIAN	JENIS PENELITIAN	SUMBER DANA	DANA DISETUJUI
1	2	3	4	5	6		7
101	Siproni, S.T., M.T. Mardiana, S.T., M.T.	Keefektifan Karburiser arang Tulang Sapi pada Baja Karbon Rendah untuk Pembuatan Alat Pemanen Buah Kelapa Sawit (Dodos dan Egrek)	Teknik Mesin	2012	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,900,000
102	Yuniar, ST.,Msi Anerasari M, B.Eng.,Msi Zulkarnain, ST.MT	Pemanfaatan Limbah Tulang Ikan Gabus Sebagai Sumber Kalsium Dengan Ekstraksi Basa	Teknik Kimia	2012	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,900,000
103	Dicky Seprianto, ST.MT Romi Wilza, ST, Mengsc	Pengaruh Parameter Permesinan Terhadap Kekasaran Permukaan Benda Kerja Pada Mesin CNC Type EDU VRI-Mill	Teknik Mesin	2012	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,900,000
104	Slamet Widodo, S.Kom, M.Kom Alan Novi Tomponu, ST.MT Ahyar Supani, ST.MT	Rancang Bangun Sistem Keamanan Distribusi Data Dengan Menerapkan XML Enkripsi dan XML Signature pada Database Bank	T. Komputer	2012	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,550,000
105	Moch. Yunus, S.T., M.T. H. Didi Suryana, S.T., M.T.	Analisa Kekasaran Permukaan Baja St. 60 Berbasis Model Analisis Regresi Ganda pada Permesinan CNC Frais	Teknik Mesin	2012	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,900,000
106	Drs. Zainuddin, M.T. Ahmad Zamheri, S.T., M.T. Ir. Tri Widagdo, M.T.	Pengeringan Bunga Rosela (Hybiscus Sabdariffa, sp) dengan Metode Prekondensasi Udara	Teknik Mesin	2012	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,900,000
107	Masayu Anisah, S.T., M.T. Ekawati Prihatini, S.T., M.T.	Perancangan Detektor Kebocoran Tabung Gas dengan TGS2610 dan AT89s52	Teknik Elektro	2012	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,900,000
108	Sopian Soim, S.T., M.T. Evelina, S.T., M.Kom. Amperawan, S.T., M.T.	Perancangan Sistem Monitoring Solar didalam Tangki Base Transceiver Station di PT. Bakrie Telecom melalui Extensible Hiper Text Markup Language Berbasis WEB	Teknik Elektro	2012	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,900,000
109	Indrayani, S.T., M.T. Ika Sulianti, S.T., M.T.	Kajian Penerapan Kesehatan dan Keselamatan Kerja (K3) dalam Proses Belajar Mengajar di Bengkel dan Laboratorium Politeknik	Teknik Sipil	2012	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,900,000
110	Ibnu Asrafi, ST Muhammad Rasid, ST.,MT	Analisis Pengaruh Proses Heat Treatment Paska Pengelasan Terhadap Sifat Mekanis pada Besi Tuang Kelabu	Teknik Mesin	2012	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,900,000
111	Hj. Lindawati, S.T., M.T.I. Irma Salamah, S.T., M.T.I.	Pengaruh Variabel Prediktor dan Moderating Pemanfaatan SI/TI terhadap Kinerja Individual Karyawan Bank Perkreditan Rakyat Palembang	Teknik Elektro	2012	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,900,000
112	Sabilal Rasyad, S.T., M.Kom. Sudirman Yahya, S.T., M.T. Ir. A. Bahri Joni Malyan	Rancang Bangun Peringatan Dini pada Cahaya Ruang Kelas di Politeknik Negeri Sriwijaya Berbasis Sistem Pakar	Teknik Elektro	2012	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,900,000
113	Ir. Sahrul Effendy, MT Ir. Fadarina, MT	Pemanfaatan Karbon Aktif dengan Aktivasi Kimia Sebagai Adsorben dalam Penjernihan Minyak Jelantah	Teknik Kimia	2012	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,900,000

NO	NAMA KETUA/ANGGOTA	JUDUL PENELITIAN	JURUSAN	TAHUN PENELITIAN	JENIS PENELITIAN	SUMBER DANA	DANA DISETUJUI
1	2	3	4	5	6		7
114	Ali Firdaus, Skom., M.Kom	Aplikasi Pembelajaran Interaktif untuk Pendidikan Anak Usia Dini	T. Komputer	2012	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,450,000
115	Ir. Sailon, M.T. Karmin, S.T., M.T.	Pengaruh Waktu Pengetsaan terhadap Akurasi Hasil Pemotohan Struktur Mikro Baja ST 37, ST 60 dan Amutit dengan Bahan Etchan Nital 5%	Teknik Mesin	2012	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 3,850,000
116	Dwi Arnoldi, S.T., M.T. Fenoria Putri, S.T., M.T. Ir. Sailon, M.T.	Optimasi Kinerja Kompom Gas dengan Metode Elektrolisis Larutan Air-KOH	Teknik Mesin	2012	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 3,950,000
117	Emalaila, S.Kom., M.Kom Slamet Widodo, S.Kom, M.Kom Ica Admirani, M.Kom	Pengaruh Komputer Anxiety Terhadap Keahlian Mahasiswa Dalam Menggunakan Komputer Pada Jurusan Teknik Komputer dan Manajemen Informatika POLSRI Palembang	T. Komputer	2012	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 3,500,000
118	Mulyadi, S.T., M.T. Ir. Sairul Effendi, M.T. Didi Suryana, S.T., M.T.	Analisa Pengaruh Kecepatan Tarik Baja Tulangan Diameter 10 mm, terhadap Hasil Pengujian Tarik	Teknik Mesin	2012	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 3,850,000
119	Ummasyroh, S.E., M.Ed.M. Dewi Fadila, S.E., M.M. Yusleli Herawati, S.E., M.M.	Pengukuran Efektivitas Manajemen Waktu Bagi Mahasiswa untuk Meningkatkan Target Akademis pada Politeknik Negeri Sriwijaya	Adm. Niaga	2012	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,800,000
120	Heri Setiawan, S.E., M.AB. Hendra Sastrawinata, S.E., M.M.	Penggunaan Technology Acceptance Model untuk Mengukur Proses Penerimaan Sistem Informasi Akademik Kampus (Sisfo Kampus) (Studi pada Dosen dan Karyawan Politeknik Negeri Sriwijaya)	Adm. Niaga	2012	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,800,000
121	Desy Natalia, SE., M.Si., Ak. Anggeraini Oktarida, SE., Msi Ak Nelly Masnila, SE., Msi Ak	Pengaruh Efektivitas Administrasi Perpajakan dan Kepatuhan Wajib Pajak Terhadap Penerimaan Pajak Daerah (Studi pada Pemerintahan Kota Palembang)	Akuntansi	2012	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,800,000
122	Dra. Nurul Aryanti, M.Pd Drs. M. Nadjmuddin, MA	Penggunaan Code Switch dan Code Mixing dalam Pengajaran Bahasa Inggris di POLSRI	B. Inggris	2012	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,750,000
123	Maria, S.E., M.Si., Ak. Sandrayati, S.E., M.Si., Ak. Periansya, S.E., M.M.	Kecerdasan Emosional dan Pencapaian Prestasi Akademik Mahasiswa di Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya	Akuntansi	2012	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,750,000
124	Zulkifli, S.E., M.M. Bainil Yulina, S.E. Sonny Oktapriandi, S.Kom., M.Kom.	Pengaruh Karakteristik dan Sikap Individu terhadap Perilaku Kewirausahaan (Studi pada Mahasiswa Wirausaha Polsri)	Akuntansi	2012	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,750,000
125	Rini, S.E., M.AB. L. Suhairi Hazisma, S.E., M.Si.	Pengaruh Pemberdayaan Karyawan Kemahiran Diri dan Keterlibatan Karyawan terhadap Kinerja Karyawan melalui Kepuasan Kerja Sebagai Variabel Intervening (Studi pada Dosen dan Karyawan Politeknik Negeri Sriwijaya)	Adm. Niaga	2012	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,600,000

NO	NAMA KETUA/ANGGOTA	JUDUL PENELITIAN	JURUSAN	TAHUN PENELITIAN	JENIS PENELITIAN	SUMBER DANA	DANA DISETUJUI
1	2	3	4	5	6		7
126	Herman, S.Pd, M.Pd Dra. Tiur Simanjuntak, M.Ed.M	Strategi Tindak Tutur Penolakan Oleh Mahasiswa Semester Dua Jurusan Bahasa Inggris POLSRI Tahun Akademik 2011/2012	B. Inggris	2012	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,700,000
127	Sri Hartati, S.E., M.Si., Ak. Siska Aprianti, S.E., M.Si., Ak. Nurhasanah, S.E., M.Si., Ak.	Pengaruh Pengungkapan Modal Intelektual terhadap Biaya Modal IPO Perusahaan yang Terdaftar di BEI	Akuntansi	2012	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,750,000
128	Hadi Jauhari, SE. Msi Evada Dewata, SE.Msi Ak	Hubungan Iklim Komunikasi Organisasi dan Kompetensi Pegawai Dengan Kinerja Pegawai Bank CIMD Niaga Palembang	Adm. Niaga	2012	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,700,000
129	Rita Martini, S.E., M.Si., Ak. Maria, S.E., M.Si. Ak. Kartika Rachma Sari, S.E., M.Si., Ak.	Analisis Penerapan Sistem Manajemen Mutu (SMM) ISO 9001: 2008 terhadap Kinerja Politeknik Negeri Sriwijaya	Akuntansi	2012	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 3,650,000
130	Ely Yeny, SPd.,MPd. Munaja Rahma, SPd., MPd.	Peningkatan Kemampuan Baca Mahasiswa Administrasi Niaga Melalui Metode Retelling	B. Inggris	2012	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 3,650,000
131	Kartika Rachma Sari, SE.,Msi.Ak Rita Martini, SE.,Msi.Ak Sandrayati, S.E., M.Si., Ak.	Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Mahasiswa Dalam Memilih Jurusan Akuntansi dan Administrasi Niaga POLSRI	Akuntansi	2012	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 3,650,000
132	Farnisica Uily M., S.Sos., M.Hum. Silvana Oktanisa, S.Ip. Ibnu Maja, S.Si.	Pengaruh Penerapan Model Pembelanjaan Model Pembelajaran Project Citizen pada Perkuliahan Pendidikan Kewarganegaraan terhadap Karakter Mahasiswa sebagai Warga Negara di Politeknik Negeri Sriwijaya	UP. MPK	2012	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 3,600,000
133	L. Vera Riama, S.E., M.Si., Ak. Sri Hartati, S.E., M.Si., Ak. Aladin, S.E., Ak.	Pengaruh Sistem Informasi Kampus (Sisfokampus) terhadap Kinerja Individual	Akuntansi	2012	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 3,600,000
134	Anggeraini Oktarida, SE.,Msi. Ak Aladin, S.E., Ak. Bainil Yulina, S.E.	Analisis Kualitas Ketrampilan Soft Skill Mahasiswa Politeknik Negeri Sriwijaya	Akuntansi	2012	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 3,650,000
135	Dedy Rusdianto, SE, Msi Ida Wahyuningrum, SE.,Msi Yusniarti, Skom. M,Kom	Pengaruh Kualitas Jasa Teknologi Informasi Terhadap Kepuasan Konsumen dan Dampaknya pada Loyalitas Mahasiswa Dalam Lingkungan Perguruan Tinggi Negeri di Palembang	M.I	2012	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 3,600,000
136	Desi Apriyanti, S.E., M.Si. Robinson, S.Kom., M.Kom. Devi Sartika, S.Kom., M.AB.	Analisis Perlindungan Jaringan dari SPAM Menggunakan Mikrotik di Politeknik Negeri Sriwijaya	M.I.	2012	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 3,550,000
137	Ir. Muhammad Yerizam, M.T. Ir. Nyayu Zubaidah, M.Si. Indah Purnamasari, S.T., M.Eng.	Determinasi Para Meter Limbah Cair Industri Songket Menggunakan Adsorben Ampas Teh	Teknik Kimia	2013	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,500,000

NO	NAMA KETUA/ANGGOTA	JUDUL PENELITIAN	JURUSAN	TAHUN PENELITIAN	JENIS PENELITIAN	SUMBER DANA	DANA DISETUJUI
1	2	3	4	5	6		7
138	Selamat Muslimin, S.T., M.Kom. Sopian Soim, S.T., M.T. Emilia Hesti, S.T., M.Kom.	Rancang Bangun Robot Hummanoid di Pengenal Warna	Teknik Elektro	2013	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,900,000
139	Dewi Permata Sari, S.T., M.T. Evelina, S.T., M.Kom. Amperawan, S.T., M.T.	Perancangan dan Implementasi <i>Robot Line Follower Kendali Pulse Width Modulation</i>	Teknik Elektro	2013	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,800,000
140	Ade Silvia Handayani, S.T., M.T. Ir. Pola Risma, M.T. Adewasti, S.T., M.T.	Rancang Bangun Alat Monitoring Kendali Jumlah Tetesan Infus dengan Aplikasi ATmega8535	Teknik Elektro	2013	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,900,000
141	Zulkarnain, S.T., M.T. Ir. Robert Junaidi, M.T.	Pemanfaatan Campuran Abu Jerami Padi dan Serbuk Kulit Kerang Bahan Tambahan Alternatif Portland Cement	Teknik Kimia	2013	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,800,000
142	Azwardi, S.T., M.T. Ir. Ahyar Supani, M.T. Meiyi Darlies, S.Kom., M.Kom.	Implementasi Sensor Warna Sebagai Media Input-an untuk Mengatur Putaran Motor Servo sebagai Penggerak Robot Manipulator Pemindah Barang	Teknik Komputer	2013	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,300,000
143	Alan Novi Tomponu, S.T., M.T. Isnaini Azro, S.Kom., M.Kom. RD. Kusumanto, S.T., M.M.	Rancang Bangun Camera Face Tracker dengan Menggunakan Metode Haar-Like Feature dan PID	Teknik Komputer	2013	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,900,000
144	Amiruddin, S.T., M.Eng.Sc. Ibrahim, S.T., M.T. Ika Sulianti, S.T., M.T.	Modifikasi Mix Design Beton SK SNI T-15-1990-03 untuk Membuat Beton Memadat Sendiri (<i>Self Compacting Concrete:SCC</i>)	Teknik Sipil	2013	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,800,000
145	Yuniar, S.T., M.Si. Ir. Elina Margaretty, M.Si. Ir. Erlinawati, M.T.	Pengaruh Jenis Pemlastis terhadap Sifat Permeabilitas Film Edibel	Teknik Kimia	2013	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,800,000
146	Ibrahim, S.T., M.T. Amiruddin, S.T., M.Eng.Sc.	Stabilitas Tanah Lempung dengan Serbuk Limbah Padat Inti Kelapa Sawit sebagai Lapisan Pondasi Dasar Jalan (Subgrade)	Teknik Sipil	2013	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,800,000
147	Nyayu Latifah Husni, S.T., M.T. Ade Silvia, S.T., M.T. Ekawati Prihatini, S.T., M.T.	Aplikasi <i>Image Capture dan Metoda Image Matching</i> pada Database Perpustakaan	Teknik Elektro	2013	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,800,000
149	Ir. Iskandar Lutfi, M.T. Masayu Anisah, S.T., M.T.	Aplikasi ADC Converter pada Pemrograman Mikrokontroler AVR ATmega16 untuk Mengatur Suhu Pengeraman Telur Ayam Kampung	Teknik Elektro	2013	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,800,000
150	Ir. Siti Chodijah, M.T. Ir. Elina Margaretty, M.Si. Ir. Jaksen M. Amin, M.Si.	Peningkatan Omega-3 Telur Ayam dan Itik secara Absorpsi dengan Media Limbah Minyak Ikan dan Arang Aktif	Teknik Kimia	2013	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,800,000

NO	NAMA KETUA/ANGGOTA	JUDUL PENELITIAN	JURUSAN	TAHUN PENELITIAN	JENIS PENELITIAN	SUMBER DANA	DANA DISETUJUI
1	2	3	4	5	6		7
151	Zainuddin, S.T., M.T. Ir. Kosim, M.T. Ir. Yusri, M.T.	Karakteristik Marshal pada Lalu Lintas Berat dengan Menggunakan Pasir Kwarsa Lampung sebagai Agregat Halus	Teknik Sipil	2013	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,700,000
152	Drs. Zainuddin, M.T. Indra HB, S.T., M.T.	Rancang Bangun Pengecoran Squeeze Sederhana untuk Industri Kecil	Teknik Mesin	2013	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,700,000
154	Romi Wilza, S.T., M.Engsc. Dicky Seprianto, S.T., M.T. Ahmad Zamheri, S.T., M.T.	Pengaruh <i>Spindle, Feeding dan Depth of Cut</i> pada <i>Turning CNC</i> dengan Material Plastik Terhadap Kekasaran Permukaan	Teknik Mesin	2013	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,700,000
155	Karmin, S.T., M.T. Ir. Sahrul Effendi, M.T.	Pengaruh <i>Dromus Oil</i> sebagai Media Pendingin terhadap Peningkatan Kekerasan dan Transformasi Fasa pada Proses Pengerasan Baja Amutit	Teknik Mesin	2013	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,700,000
156	Muhammad Rasid, S.T., M.T. Mardiana, S.T., M.T.	Pengaruh Proses Heat Treatment Paska Pengelasan terhadap Sifat Mekanis dan Ketahanan Korosi pada Besi Tuang Kelabu dengan Media Pendingin Oli	Teknik Mesin	2013	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,700,000
157	Hj. Lindawati, S.T., M.T.I. Irma Salamah, S.T., M.T.I.	Pengaruh Komputer Anxiety dan Math Anxiety Pemanfaatan Teknologi Informasi terhadap Computer Self Efficacy Mahasiswa Teknik Telekomunikasi Politeknik Negeri Sriwijaya	Teknik Elektro	2013	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,700,000
158	Drs. Suparjo, M.T. Mulyadi, S.T., M.T. Karmin, S.T., M.T.	Analisis Sifat Mekanis dan Struktur Mikro Baja CREUSABRO 8000 Akibat Proses Annealing	Teknik Mesin	2013	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,700,000
159	Meilianti, S.T., M.T. Idha Silviyati, S.T., M.T. Ir. Erwana Dewi, M.Eng.	Pembuatan Bahan Pewarna Pangan Alami Warna Ungu dari Ekstrak Buah Seduduk (<i>Melastoma Malabathricum L</i>)	Teknik Kimia	2013	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,700,000
160	Moch. Yunus, S.T., M.T. H. Didi Suryana, S.T., M.T.	Pengaruh Media Pendingin dan Kondisi Pemotongan Baja AISI 1045 terhadap Kekasaran Permukaan pada Proses CNC Miling	Teknik Mesin	2013	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,700,000
161	Aryanti, S.T., M.Kom. Ikhtison Mekongga, S.T., M.Kom. Sarjana, S.T., M.Kom.	Rancang Bangun Aplikasi Sistem Prediksi Kebutuhan <i>Bandwidth</i> pada Hari Libur dengan Metode <i>Fuzzy Time Series</i>	Teknik Elektro	2013	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,700,000
162	Kartika Rachma Sari, S.E., M.Si., Ak. Rita Martini, S.E., M.Si. Ak. Sukmini Hartati, S.E., M.M.	Analisis Kinerja Keuangan terhadap Pertumbuhan Ekonomi di Kota Palembang Era Desentralisasi	Akuntansi	2013	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,800,000
163	Maria, S.E., M.Si., Ak. Sarikadarwati, S.E., M.Si.Ak.	Pengaruh Biaya Agensi dan Good Corporate Governance terhadap Kebijakan Dividen serta Implikasinya pada Nilai Perusahaan (Studi pada Manufaktur di Bursa Efek Indonesia Tahun 2007-2011)	Akuntansi	2013	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,800,000

NO	NAMA KETUA/ANGGOTA	JUDUL PENELITIAN	JURUSAN	TAHUN PENELITIAN	JENIS PENELITIAN	SUMBER DANA	DANA DISETUJUI
1	2	3	4	5	6		7
164	Siska Aprianti, S.E., M.Si., Ak. Sri Hartati, S.E., M.Si., Ak. Yuliana Sari, S.E., MBA.	Pengaruh Tata Kelola Perusahaan terhadap Pengungkapan Sukarela Laporan Tahunan	Akuntansi	2013	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,600,000
165	Zulkifli, S.E., M.M. Sandrayati, S.E., M.Si., Ak.	Perkembangan Ekspor Nonmigas dan Pengaruhnya terhadap Perekonomian Sumatera Selatan	Akuntansi	2013	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,800,000
166	Faridah, S.E., M.S. Desy Natalia, S.E., M.Si., Ak. Nelly Masnila, S.E., M.Si., Ak.	Perkembangan Ekspor, Impor dan Pengaruhnya terhadap Perekonomian di Propinsi Sumatera Selatan	Akuntansi	2013	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,800,000
168	Indri Ariyanti, S.E., M.Si. Sony Oktapiandi, S.Kom., M.Kom. Henny Madora, S.E., M.M.	Pengembangan Multidimensional Database dan Reporting Service sebagai Dashboard Sistem Informasi Eksekutif di Perguruan Tinggi	M. Informatika	2013	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,980,000
169	Yuliana Sari, S.E., MBA. Henny Yulsiati, S.E., M.Ak.	Perkembangan Perbankan dan Dampaknya terhadap Pertumbuhan Ekonomi di Sumatera Selatan	Akuntansi	2013	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,800,000
170	Rita Martini, S.E., M.Si., Ak. Maria, S.E., M.Si., Ak. Kartika Rachma Sari, S.E., Ak.	Pengaruh Penerapan Komponen Pengendalian Intern terhadap Kinerja Politeknik Negeri Sriwijaya	Akuntansi	2013	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,800,000
171	Jusmawi Bustan, S.E., M.Si. Heri Setiawan, S.E., M.AB.	Pengaruh Karakteristik Psikologis terhadap Minat Berwirausaha Mahasiswa Politeknik Negeri Sriwijaya	Administrasi Bisnis	2013	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,800,000
172	Desy Natalia, S.E., M.Si., Ak. Evada Dewata, S.E., M.Si., Ak.	Pengaruh Teknologi Informasi dan Motivasi Belajar terhadap Kualitas Belajar dengan Kreativitas sebagai Variabel Moderating (studi Kasus Mahasiswa Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya)	Akuntansi	2013	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,800,000
173	Evada Dewata, S.E., M.Si., Ak. Hadi Jauhari, S.E., M.Si.	Pengaruh Kompetensi dan Motivasi Kerja terhadap Produktivitas Politeknik Negeri Sriwijaya dalam Bidang Penelitian	Akuntansi	2013	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,700,000
174	Muhamad Erwin, S.H., M.Hum. Meiyi Darlis, S.Kom., M.Kom.	Analisis Sosio-Yuridis Kemampuan Hukum Ketenagakerjaan Indonesia dalam Pelaksanaan Penyimpangan Asas "No Work No Pay" terhadap Pekerja/Buruh Perempuan yang Sakit pada Hari Pertama dan Kedua Masa Haidnya pada Perusahaan Makanan di Kota Palembang	UP. MPK	2013	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,700,000
175	Sopiyan A.r., S.E., M.M. Drs. M. Thoyib, M.Si. Periansya, S.E., M.M.	Analisis Gaya Kepemimpinan, Motivasi Kerja, Fasilitas terhadap Kualitas Jasa Layanan Perpustakaan Politeknik Negeri Sriwijaya dan Swasta di Kota Palembang	Akuntansi	2013	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,700,000
176	Dewi Fadila, S.E., M.M. Purwati, S.E., M.M.	Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Pengambilan Keputusan Keluarga dalam Pemilihan Produk Makanan Siap Saji	Administrasi Bisnis	2013	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,700,000

NO	NAMA KETUA/ANGGOTA	JUDUL PENELITIAN	JURUSAN	TAHUN PENELITIAN	JENIS PENELITIAN	SUMBER DANA	DANA DISETUJUI
1	2	3	4	5	6		7
177	M. Aris Ganiardi, S.Si., M.T. Irma Salamah, S.T., M.Tl.	Jquery sebagai Komponen Usabilitas Antarmuka Aplikasi Web	M. Informatika	2013	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,700,000
178	Leni Novianti, M.Kom. Dewi Irmawati, M.Kom. Slamet Widodo, M.Kom.	Analisa Sistem Keamanan Enkripsi dan Deskripsi Audio Menggunakan Algoritma RC6	M. Informatika	2013	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,700,000
179	Drs. Zakaria, M.Pd. Dra. Risnawati, M.Pd.	Pembentukan Karakter melalui Presentasi Kelompok di Dalam Pengajaran Bahasa Inggris	Bahasa Inggris	2013	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,700,000
180	L. Vera Riama P., S.E., M.Si., Ak. M. Husni Mubarak, S.E., Ak. Bainil Yulina, S.E., M.Si.	Pengaruh Motivasi terhadap Minat Mahasiswa Akuntansi untuk Mengikuti Kursus Brevet A dan B Terpadu di Politeknik Negeri Sriwijaya	Akuntansi	2013	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,700,000
181	Firmansyah, S.E., M.M. Nelly Masnila, S.E., M.Si., Ak.	Analisis Faktor yang Mempengaruhi Perekonomian 15 Kota dan Kabupaten di Sumatera Selatan	Akuntansi	2013	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 4,700,000
182	Henny Yulsiati, S.E., M.Ak. Choiruddin, S.E.	Persepsi Mahasiswa Jurusan Akuntansi terhadap Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Pilihan Karir (Studi Kasus pada Politeknik Negeri Sriwijaya)	Akuntansi	2013	Penelitian DIPA	DIPA Polsri	Rp 2,920,000
183	Ade Silvia Handayani, S.T., M.T. Nyayu Latifah Husni, S.T., M.T. Ekawati Prihatini, S.T., M.T.	Perancangan Alat Bantu Komunikasi Dua Arah Bagi Penderita Tuna Rungu Wicara Dengan Mengkodekan Bahasa Isyarat Menggunakan Metode Shape Based Hand Gesture	Teknik Telekomunikasi	2014	Hibah Bersaing	DIPA Polsri	Rp 50,000,000
184	Pridson Mandiangan, S.E., M.M. Amperawan, S.T., M.T. Bainil Yulina, S.E., M.Si.	Penerapan Teknologi Abakod pada Alat Musik Tradisional Kolintang	Administrasi Bisnis	2014	Hibah Bersaing	DIPA Polsri	Rp 50,000,000
185	Ciksadan, S.T., M.Kom. RD. Kusumanto, S.T., M.M. Nsrn, S.T., M.T.	Implementasi Microphone Morfologis dengan Bentuk Huruf Arabuntuk Mendeteksi Cluster Suara Dilengkapi dengan sistem Operasi sendiri (case study OS dengan bahasa Assembly)	Teknik Telekomunikasi	2014	Hibah Bersaing	DIPA Polsri	Rp 55,000,000
186	Muhammad Rasid, S.T., M.T. Mardiana, S.T., M.T. Hetty Meilani, S.Kom., M.Kom.	Pemanfaatan Metode Nitridasi, Karbonasi dan Quenching untuk Meningkatkan Kekuatan Mekanis dan Ketahanan Terhadap Korosi Hasil Kerajinan Pandai Besi	Teknik Mesin	2014	Hibah Bersaing	DIPA Polsri	Rp 50,000,000
187	Ir. Erwana Dewi, M.Eng Ibrahim, S.T., M.T. Melianti, S.T., M.T.	Aspal Alternatif dari Limbah Plastik, Ban Bekas dan Limbah Crude Palm Oil (CPO) untuk Perkerasan Jalan Raya	Teknik Kimia	2014	Hibah Bersaing	DIPA Polsri	Rp 50,000,000

NO	NAMA KETUA/ANGGOTA	JUDUL PENELITIAN	JURUSAN	TAHUN PENELITIAN	JENIS PENELITIAN	SUMBER DANA	DANA DISETUJUI
1	2	3	4	5	6		7
188	Yohandri Bow, S.T., M.S. Hairul, S.T., M.T. Ibnu Hajar, S.T., M.T.	Aplikasi Metode Potensimetri dan Voltametri untuk Penentuan Karbon Organik Total dan Logam Berat pada Tanah	Teknik Kimia	2014	Hibah Bersaing	DIPA Polsri	Rp 57,500,000
189	Masayu Anisah, S.T., M.T. Evelina, S.T., M.T. Sabilal Rasyad, S.T., M.T.	Sistem Sentral Dengan Memanfaatkan Global Positioning Sistem Mobile Tracking untuk Tangki Mobil Premium dan Solar di PT. Pertamina Plaju Melalui Short Message Service dan Miscall	Teknik Elektronika	2014	Hibah Bersaing	DIPA Polsri	Rp 50,000,000
190	Ir. Rusdianasari, M.Si.	Pemetaan Kualitas Lingkungan di Stockpile Batubara	Teknik Kimia	2014	Hibah Disertasi Doktor	DIPA Polsri	Rp 50,000,000
191	Dra. Nurul Aryanti, M.Pd. Drs. Nadjmuddin, M.A.	Peningkatan Kualitas Summary Melalui Pengajaran Strategi Menulis Summary dari Sumber Multiple Texts : Study Kasus Mahasiswa Politeknik Negeri Sriwijaya	Bahasa Inggris	2014	Hibah Fundamental	DIPA Polsri	Rp 50,000,000
192	Ir. Yusri, M.T. Drs. Moch Absor, M.T Ragil Tribawono Hanafi Rizki Amanda Putri	Kebutuhan Pergerakan Lalu Lintas dari Kampus Perguruan Tinggi (studi kasus Wilayah Seberang Ulu Palembang)	Teknik sipil	2014	Penelitian Kerjasama	DIPA Polsri	Rp 3,500,000
193	Ibrahim, S.T., M.T. Drs. Suhadi, S.T., M.T M. Maulidi Aziz Ririn Safitri	Peningkatan Perkuatan Bahan tambah Kimia pada Pondasi Dasar Jalan	Teknik sipil	2014	Penelitian Kerjasama	DIPA Polsri	Rp 3,500,000
194	Ir. Kosim, M.T. Zainuddin, S.T., M.T RA Febriyanto Putri Rizki Armanda Putri	Pemnafaatan Limbah Beton dan Genting sebagai Ganti Agregat Hallus untuk Meningkatkan Kuat Tekan Beton	Teknik sipil	2014	Penelitian Kerjasama	DIPA Polsri	Rp 3,500,000
195	Hj. Indrayani, S.T., M.T. Drs. Arifin Hasan, M.T Andrianto Bobby Fandra	Optimalisasi Biaya, Waktu Tenaga pada Proyek Duplikasi Jembatan Musi II Palembang	Teknik sipil	2014	Penelitian Kerjasama	DIPA Polsri	Rp 3,500,000
196	M. Rasid, S.T., M.T. Mardiana, S.T., M.T Otto Iskandae Dinata Dinni Pratiwi	Design dan Rancang Bangun Ragum dan Alat Bantu Pencekaman (jig and fixture) untuk Mengebor lubang Diameter	Teknik Mesin	2014	Penelitian Kerjasama	DIPA Polsri	Rp 3,500,000
197	Ir. Safei, M.T. Taufikurrahman, S.T., M.T M. Insan Kamil M. Arga Prasetyo Debby Susandri	Pengaruh Temperatur cor dan Ketebalan Benda terhadap Sifat Mekanik Produk pada Proses Pengecoran Lambang (logo) Politeknik	Teknik Mesin	2014	Penelitian Kerjasama	DIPA Polsri	Rp 3,500,000

NO	NAMA KETUA/ANGGOTA	JUDUL PENELITIAN	JURUSAN	TAHUN PENELITIAN	JENIS PENELITIAN	SUMBER DANA	DANA DISETUJUI
1	2	3	4	5	6		7
198	Martinus Mujur Rose, S.T., M.T. RA Halimatussa'diyah, S.T., M.Kom Nash Ashahibi Vennytha Virgocha	Penerapan Joomla dan Moodle pada Web Server Berbasis Linux Ubuntu untuk Sistem Virtual Lab Teknik Telekomunikasi	Teknik Elektro	2014	Penelitian Kerjasama	DIPA Polsri	Rp 2,300,000
199	Ir Jon Endri, M.T. Novika Sari Widya Mayang Sari	Rancang Bangun Laboratorium Komunikasi Data Virtual Berbasis Linux dengan Aplikasi Web Server, MySQL dan PHP	Teknik Elektro	2014	Penelitian Kerjasama	DIPA Polsri	Rp 2,300,000
200	Ir. Ali Nurdin, M.T. Sri Wahyuni Inne Septiani Rahmania	Rancang Bangun Lab Virtual Telekomunikasi Data Teknik Telekomunikasi POLSRI berbasis Server Linux U-Buntu dengan Metode Diskless	Teknik Elektro	2014	Penelitian Kerjasama	DIPA Polsri	Rp 2,400,000
201	Sopian Soim, S.T., M.T. Dessy Sylvianti Intan Nurjanah	Perancangan Lab Komunikasi Data (Komdat) Virtual Berbasis Linux	Teknik Elektro	2014	Penelitian Kerjasama	DIPA Polsri	Rp 3,000,000
202	Aryanti, S.T., M.Kom. Martinus Mujur Rose, S.T., M.T Dody Novriansyah Muhammad Eka Putra	Analisis Kinerja Wireless LAN Menggunakan Metode QOS dan RMA pada Jam Sibuk di Politeknik Negeri Sriwijaya	Teknik Elektro	2014	Penelitian Kerjasama	DIPA Polsri	Rp 2,000,000
203	Lindawati, S.T., M.Ti Irma Salamah, S.T., M.Ti Oktariani Ria Oktavia Manalu	Pengaruh Computer Attitude dan Math Anxiety dalam Pemanfaatan Teknologi Informasi terhadap Computer Self Efficacy Mahasiswa DIV Teknik Telkom POLSRI	Teknik Elektro	2014	Penelitian Kerjasama	DIPA Polsri	Rp 2,000,000
204	Selamat Muslimin, S.T., M.Kom. Yudi Wijanarko, S.T., M.T Dita Harmalia Mutiar Mitha Nahidah Suspimiany Mayang Sari	Sensor Infrared Pendeteksi Objek pada Robot Line Follower sebagai Pramusaji	Teknik Elektro	2014	Penelitian Kerjasama	DIPA Polsri	Rp 2,400,000
205	Evelina, S.T., M.Kom. Dewi Permata Sari, S.T Duta Inti Prana M. Dedi Anugrah Sinarman T. Pranatio	Aplikasi MIC Condensor pada Alat Kontrol Lampu di Lab POLSRI	Teknik Elektro	2014	Penelitian Kerjasama	DIPA Polsri	Rp 2,300,000
206	Yudi Wijanarko, S.T., M.T Selamat Muslimin, S.T., M.Kom Mentari Yolanda Tri Putri Handayani Yoyo Wahyu	Solenoid Valve Pemisah Balok dengan Menggunakan Kendali Mini PLC	Teknik Elektro	2014	Penelitian Kerjasama	DIPA Polsri	Rp 2,300,000

NO	NAMA KETUA/ANGGOTA	JUDUL PENELITIAN	JURUSAN	TAHUN PENELITIAN	JENIS PENELITIAN	SUMBER DANA	DANA DISETUJUI
1	2	3	4	5	6		7
207	Nyayu Latifah Husni, S.T., M.T. Ekawati Prihatini, S.T., M.T Desky Pratama Amar Riphaldi Falaha Yuridho	Sistem Kendali Pagar Otomatis Berbasis Mikrokontroler	Teknik Elektro	2014	Penelitian Kerjasama	DIPA Polsri	Rp 2,400,000
208	Ir. Pola Risma, M.T. Selamat Muslimin, S.T., M.Kom Debby Anggraini Yosi Sientia	Penggunaan Motor DC Servo sebagai Penggerak Utama Lengan Robot Berjari Pengikut Gerak Lengan Manusia Berbasis Mikrokontroler	Teknik Elektro	2014	Penelitian Kerjasama	DIPA Polsri	Rp 2,300,000
209	Masayu Anisah, S.T., M.T Niksen Alfarizal, S.T Angga Febriansyah Fredy S M. Dirgantara Catur Putra	Aplikasi Alat Penyiram Tanaman Otomatis Berbasis Mikrokontroler di Taman POLSRI	Teknik Elektro	2014	Penelitian Kerjasama	DIPA Polsri	Rp 2,300,000
210	Ir. Zainuddin Idris, M.T. Ir. Markori, M.T M. Fhariz Erdhian D Redho Akbar Rineldy	Pembangkit Listrik Tenaga Surya Kapasitas 20 Watt	Teknik Elektro	2014	Penelitian Kerjasama	DIPA Polsri	Rp 2,300,000
211	Nofiansah, S.T., M.T. Ir. Siswandi, M.T Aditya Abdie Kurniawan Bahar	Otomatisasi Pengaturan Kecepatan Putaran Motor Dc 1 Kw Berbasis Thyristor	Teknik Elektro	2014	Penelitian Kerjasama	DIPA Polsri	Rp 2,300,000
212	Anton Firmansyah, S.T., M.T. Yessi Marniati, S.T., M.T Alamsyah RA Fakhrunnisa	Pemodelan Karakteristik Motor Dc Shunt, Motor Dc Seri dan Motor Dc Kompon Menggunakan Matlab Simulink sebagai Media Pembelajaran Praktikum Mesin-Mesin Listrik	Teknik Elektro	2014	Penelitian Kerjasama	DIPA Polsri	Rp 2,400,000
213	Dr. Ir. Abu Hasan, M.Si. Ir. M. Taufik, M.Si Melda Dwitasari Ayu Khoiriyah	Karakteristik Awal Unsur yang Ada pada Tanah Liat di PT. BUKIT ASAM menggunakan SEM	Teknik Kimia	2014	Penelitian Kerjasama	DIPA Polsri	Rp 3,500,000
214	Ahmad Zikri, S.T., M.T. Ir. Erlinawati, M.T Nova Rachmadona Ramadhan Kodri Ade Clara	Optimasi Proses dan Analisis Ekonomi Produksi Biodiesel pada Alat Biotron Ct-500 Berbahan Baku CPO	Teknik Kimia	2014	Penelitian Kerjasama	DIPA Polsri	Rp 3,500,000

NO	NAMA KETUA/ANGGOTA	JUDUL PENELITIAN	JURUSAN	TAHUN PENELITIAN	JENIS PENELITIAN	SUMBER DANA	DANA DISETUJUI
1	2	3	4	5	6		7
215	Ir. Arizal Aswan, M.T. Adi Gunawan Erik Saputra Ahmad Banuaji	Gasifikasi Limbah Biomassa sebagai Gas Bakar pada Pembangkit Tenaga Listrik	Teknik Kimia	2014	Penelitian Kerjasama	DIPA Polsri	Rp 3,500,000
216	Ir. Fatria, M.T. Dara Finalda Reza Gustarani Saipul Rijal J	Rancang Bangun Prototipe Produksi Gas Hidrogen Melalui Elektrolisis Air	Teknik Kimia	2014	Penelitian Kerjasama	DIPA Polsri	Rp 3,500,000
217	Tahdid, S.T., M.T. Mulyati Nur Wahida Rahmadhani	Pengaruh Rasio Udara Bahan Bakar terhadap Flame Temperatur dalam Burning Zone dan Efisiensi Thermal pada Unit Boiler GRA 125	Teknik Kimia	2014	Penelitian Kerjasama	DIPA Polsri	Rp 3,500,000
218	Ir. Fadarina, M.T. Anerasari M, B. Eng, M.Si Nyayu Aisyah Mahathir Marliansyah	Penetapan klasifikasi batubara berdasarkan peringkat menurut ASTM 388-04	Teknik Kimia	2014	Penelitian Kerjasama	DIPA Polsri	Rp 3,500,000
219	Drs. M. Thoyib, M.Si. Deni Hardianto Ely Riani Yuni Utami	Peran Bank Sampah sebagai Usaha Mikro Kecil dan Menengah dalam Menghadapi Masyarakat Ekonomi ASEAN (MEA) 2015	Akuntansi	2014	Penelitian Kerjasama	DIPA Polsri	Rp 3,500,000
220	Rita Martini, S.E., M.Si., Ak. Kartika Rachma Sari, S.E., M.Si Ak Dian Puspa Indah Andini Putri	Kajian Implementasi Akuntansi pada Sentra Industri Pengrajin Songket di Kota Palembang	Akuntansi	2014	Penelitian Kerjasama	DIPA Polsri	Rp 3,500,000
221	Nelly Masnila, S.E., M.Si., Ak. Kartika RS, S.E., M.Si Ak Shabrina Sophie M Siti Khodijah	Analisis Perkembangan Realisasi Anggaran Belanja Pemerintah Pusat menurut Fungsi	Akuntansi	2014	Penelitian Kerjasama	DIPA Polsri	Rp 3,500,000
222	Rossy Armaini, S.E., M.Si., Ak. Desi Indriasari, S.E., M.Si Ak Novan Bacdri	Analisis Kinerja Keuangan dan Kemampuan Daerah di Kab. OKU Selatan, Empat Lawang, Pagar Alam dan Prabumulih Tahun 2009-2013	Akuntansi	2014	Penelitian Kerjasama	DIPA Polsri	Rp 3,500,000
223	Heri Setiawan, S.E., M.AB. A. Jalaluddin Sayuti, S.E., M. HumRes Rahmad Putra Veny H. Yunianti Fernando Aritama	Pengaruh Periklanan, Promosi Penjualan dan Pemasaran Langsung terhadap Keputusan Kunjungan Wisatawan (Studi pada Objek Wisata Air Water Fun Kota Palembang)	Adm. Bisnis	2014	Penelitian Kerjasama	DIPA Polsri	Rp 3,500,000

NO	NAMA KETUA/ANGGOTA	JUDUL PENELITIAN	JURUSAN	TAHUN PENELITIAN	JENIS PENELITIAN	SUMBER DANA	DANA DISETUJUI
1	2	3	4	5	6		7
224	Rini, S.E., M.AB. Fetty Maretha, S.E., M.M Rosiana Baringin Tri Nanda Sari	Pengaruh Kecerdasan Intelektual dan Kecerdasan Emosional terhadap Pemahaman Profesi Sekretaris dengan Kepercayaan Diri sebagai Variabel Intervening	Adm. Bisnis	2014	Penelitian Kerjasama	DIPA Polsri	Rp 3,500,000
225	Afrizawati, S.E., M.Si. Paisal, S.E., M.Si Muhammad Radi	Pengaruh Kualitas Pelayanan Jasa terhadap Kepuasan Mahasiswa Pengguna Tempat Parkir POLSRI	Adm. Bisnis	2014	Penelitian Kerjasama	DIPA Polsri	Rp 3,500,000
226	Yusleli Herawati, S.E., M.M. Hendra Sastrawinata, S.E., M.M Yuli Wulandari lin Rahmawati	Pengaruh jumlah pelamar calon mahasiswa S1 terapan manajemen bisnis Polsri rhadap motivasi belajar dengan Prestasi yang dicapai	Adm. Bisnis	2014	Penelitian Kerjasama	DIPA Polsri	Rp 3,500,000
227	Nirwan Rasid, S.E., M.M. Dewi Fadila, S.E., M.M Apriana Zulkarnia N Laila Purnama sari	Studi eksplorasi perilaku konsumen perbankan Syariah di Palembang	Adm. Bisnis	2014	Penelitian Kerjasama	DIPA Polsri	Rp 3,500,000
228	Mustaziri, S.T., M.Kom. Maria Agustin, S.Kom., M.Kom Hadi wijaya	Rancang Bangun Downloader Mikrokontroler sebagai Penunjang Praktikum Mahasiswa Teknik Komputer POLSRI Palembang	Teknik Komputer	2014	Penelitian Kerjasama	DIPA Polsri	Rp 1,000,000
229	Adi Sutrisman, S.Kom., M.Kom. M. Miftakul Amin, S.Kom., M.Eng Yuliani M. Fadli M. Fajar Fadil	Sistem Pendeteksi Penyakit pada Manusia Menggunakan Pola Citra Iris Mata dan Jaringan Syaraf Tiruan	Teknik Komputer	2014	Penelitian Kerjasama	DIPA Polsri	Rp 1,000,000
230	Emalaila, S.Kom., M.Kom. Hartati Deviana, S.T., M.Kom Seftian Dwi Cahaya Risna Oktaviati	Rancang Bangun Monitoring Detak Jantung dengan Menggunakan Wireless Berbasis Komputer	Teknik Komputer	2014	Penelitian Kerjasama	DIPA Polsri	Rp 1,000,000
231	Meiyi Darlies, S.Kom., M.Kom Ali Firdaus, S.Kom., M.Kom Suhandi Bella Anggraini R	Rancang Bangun Mirror Server Repository Linux di Jurusan T. Komputer POLSRI	Teknik Komputer	2014	Penelitian Kerjasama	DIPA Polsri	Rp 1,000,000
232	Yulian Mirza, S.T., M.Kom. Ikhtison Mekongga, S.T., M.Kom Ginda Zamzabil Okfriano Kurniawan Yudistira	Analisis Respon Mikrokontroler ATMEGA 8535 terhadap Input Sensor LM 35 ditinjau dari LCD	Teknik Komputer	2014	Penelitian Kerjasama	DIPA Polsri	Rp 1,000,000

NO	NAMA KETUA/ANGGOTA	JUDUL PENELITIAN	JURUSAN	TAHUN PENELITIAN	JENIS PENELITIAN	SUMBER DANA	DANA DISETUJUI
1	2	3	4	5	6		7
233	Isnainy Azro, M.Kom. Slamet Widodo, S.Kom., M.Kom Nina Eka Putriani Rahmatika Inayah	Rancangan database keamanan pesan SMS menggunakan menggunakan algoritma RC4 (Rivest Code 4)	Teknik Komputer	2014	Penelitian Kerjasama	DIPA Polsri	Rp 1,000,000
234	Ahyar Supani, S.T., M.T. Azwardi, S.T., M.T Kurnia H. Putra Hadian Toni Mika Wijaya	Penerapan Logika Fuzzy dan Pulse Width Modulation untuk Sistem Kendali Kecepatan dan Putaran Robot Line Follower	Teknik Komputer	2014	Penelitian Kerjasama	DIPA Polsri	Rp 1,000,000
235	Hetty Meileni, S.Kom., M.T. Dedy Rusdiyanto, S.E., M.Si. Anjasmara Yurlanda Indah Hidayath santi Ria Syahfitri	Rancang bangun konsultasi bimbingan laporan magang dan laporan akhir bagi mahasiswa berbisnis website pada jurusan Manajemen Informatika Politeknik Negeri Sriwijaya	M. Informatika	2014	Penelitian Kerjasama	DIPA Polsri	Rp 3,500,000
236	Muhammad Aris, S.Si., M.T. Rika Sadariawati, S.E., M.Si Mudrika Azzahra Vidiah Mustikasari Wulandari	Pengembangan Aplikasi Web Medical Check up pada rumah sakit Pusri Palembang berarsitektur model View Controller	M. Informatika	2014	Penelitian Kerjasama	DIPA Polsri	Rp 3,500,000
237	Dra. Sri Endah Kusmartini, M.Pd. Drs. Sunani, M.M Dina Puspita Arika Putri Agissa	The Importance of Introducing Tourism Destination through Writing Activity	Bahasa Inggris	2014	Penelitian Kerjasama	DIPA Polsri	Rp 3,500,000
238	Tiur Simanjuntak, M.Ed.M. Eriza, S.Pd Inne Nova Ayu Lestari Putri Alammi Rasmaji Syahyogi	Subtitusi Tepung Terigu dengan Tepung Labu pada Proses Pembuatan Roti	Bahasa Inggris	2014	Penelitian Kerjasama	DIPA Polsri	Rp 3,500,000