

DAFTAR PEMENANG PENELITIAN FUNDAMENTAL POLNEP TAHUN 2015

UPPM POLNEP TAHUN 2015

1. SKEMA Penelitian FUNDAMENTAL Desentralisasi TAHUN 2015

NO	KETUA&ANGGOTA	JUR PRODI	JUDUL PENELITIAN FUNDAMENTAL	BIAYA DISETUJUI (RP)
1	Purnamawati EKO DEWANTORO	IKP	KELAYAKAN BUDIDAYA IKAN GABUS (Channa striata) PADA BERBAGAI MEDIA PEMELIHARAAN	62.500.000,00
2	NURHAIDAH SUHARYANI AMPERAWATI ABDI REDHA	T.MESIN	Purifikasi dan Karakterisasi Antosianin dari Ekstrak Kelopak Rosela (Hibiscus sabdariffa L.) serta Pengujian Efektifitas Antioksidannya Dalam Sistim Emulsi	60.500.000,00
				123.000.000,00

KET JURUSAN

1	IKP	1
2	TEK.MESIN	1

2. SKEMA PENELITIAN HB Penelitian Desentralisasi POLNEP TAHUN 2015

NO	KETUA&ANGGOTA	JUR PRODI	JUDUL PENELITIAN HIBAH BERSAING	BIAYA DISETUJUI (RP)
1	Ir.MUHAMMAD HIDAYATMT FERY KURNIADI	Ars	Penilaian Terhadap Perkembangan Aktivitas Pkl Melalui Pendekatan 'P.O.E', Kasus PKL Di Jalan Asahan Kota Pontianak	50.000.000,00
2	Dr.ICHSAN DEDI HERDIANSYAH BAIDHILLAH RIYADHI	TPHP	Pengembangan Bahan Ajar Statistika Berbasis Pendidikan Karakter Untuk Membentuk Karakter Entrepreneur Mahasiswa Jurusan Teknologi Pertanian Politeknik Negeri Pontianak	65.000.000,00
3	DR.ARD MARWANS.Pd, M.Ed ANGGITA INDAH ANJAR RESKI	T.ELEKTRO	Improving Students' TOEFL Scores through Intensive Preparation Program: A Classroom Action Research at Politeknik Negeri Pontianak	65.000.000,00
4	LEDY PURWANDANISTP., M.Sc FENNY IMELDA	TPHP	Pemanfaatan Biji Durian Sebagai Sumber Prebiotik Dan Aplikasinya Pada Minuman Fungsional	63.000.000,00
5	TAUFIK WIBOWO M.T DEDE IRWAN	ARS	Model cerobong surya sebagai generator aliran udara dalam bangunan rumah susun semi double loaded corridor di kota Pontianak	67.500.000,00
6	SUSANA SP., M.Sc NARSIH LAMRIA MANGUNSONG	TPHP	Pembuatan dan karakterisasi Composite Edible Film Hydroxypropylcellulose (HPC) dari mahkota nanas sebagai edible film pada buah nangka (Artocarpus heterophylla l) terolah minimal selama penyimpanan	51.000.000,00
7	MASY ARIM.Eng. EDI KARYADI SUNARSO	T.MESIN	Pembuatan Prototip Aluminum Cylinder Head Engine Menggunakan Pengecoran Lost Foam Dengan Memanfaatkan Potensi Sumber Daya Mineral Di Wilayah Kalimantan Barat	55.000.000,00
8	TEGUH SETYO NUGROHOS.Pi., M.Si ANDRI NOFREEANA UNTUNG TRIMOLAKSOSNO	IKP	Pengembangan Bumbu Penyedap Masakan (Seasoning)dari Bahan Dasar Hama Keong Mas (Pomacea canaliculata)	54.000.000,00
9	OKTO IVANSYAH, MT SANIAH	TPHP	DISAIN PERANGKAT GEOLISTRIK UNTUK KEGIATAN GEOFISIKA PERTANIAN (Penentuan Variasi ECa terhadap Tingkat Salinitas Tanah Gambut Kalimantan Barat)	60.000.000,00
10	YUDITHYA RATIH MT JOCKIE ZUDHY FIBRIANTO	ARS	MODEL PERENCANAAN SISTEM JEJARING HIJAU DENGAN PENDEKATAN EKOLOGI URBAN STUDI KASUS KOTA PONTIANAK	55.000.000,00
11	RUSDANIYAR M.Eng	T.MESIN	LIMBAH SEKAM PADI SEBAGAI BAHAN BAKAR	57.500.000,00

11	RUSADI	TEK.MESIN	RUMAHAN RAMAH LINGKUNGAN	57.500.000,00
12	KUSWARTINI STP., M.Sc ANASTASIA ARI MARTIYANTI	TPHP	MODIFIKASI SIFAT FISIKOKIMIA DAN FUNGSIONAL TEPUNG UBI KAYU LOKAL DENGAN CARA PRA GELATINISASI	59.000.000,00
13	MUHAMMAD ALIM.EIL HASYMI RINALDI	TPHP	First Language Interference in EFL Class: A study of Students' Writing Errors.	55.000.000,00
14	NUNIK HASRIYANTI S.T., M.T PALUPI IKAYANTI JULIUS JUDHI	ARS	RANCANG BANGUN PEMEKARAN FISIK KOTA PADA KORIDOR AMBAWANG DENGAN METODE AHP	52.500.000,00
15	Dr.NARSIH AGATO	TPHP	Ekstraksi Senyawa Bioaktif Kulit Lidah Buaya dengan Metoda Subcritical Water dan Penentuan Kondisi Optimum Pengolahan Bubuk Kulit Lidah Buaya dengan Response Surface Method Berbasis Lidah Buaya Lokal	61.000.000,00

#####

KET JURUSAN

1 TEK.MESIN	2
2 TEK.ELEKTRO	1
3 TPHP	7
4 IKP	1
5 ARS	4
	15

3. SKEMA Penelitian KERJASAMA ANTAR PT Desentralisasi POLNEP TAHUN 2015

No	Ketua & Anggota	JUR. PRODI	JUDUL PENELITIAN KERJASAMA ANTAR PERGURUAN TINGGI	BIAYA DISETUJUI (RP)
1	UNTUNG TRIMOLAKSOSNO S.PI, M.Si NANI NUR AENAH TEGUH SETYO NUGROHO	IKP	Karakterisasi dan Optimalisasi Pemanfaatan Ikan Malong (<i>Muraenesox cinerus</i>) Sebagai Bahan Baku Surimi	80.000.000,00

80.000.000,00

KET JURUSAN

1 IKP	1
-------	---

4. SKEMA Penelitian DOSEN PEMULA Desentralisasi POLNEP TAHUN 2015

No	Ketua & Anggota	JUR. PRODI	JUDUL PENELITIAN DOSEN PEMULA	BIAYA DISETUJUI (RP)
1	SARI ZAWITRI M.Si. ELSA SARI YULIANA DEDE IRWAN	AK	Analisis Pengaruh Pengungkapan Corporate Social Responsibility terhadap Laba Kena Pajak Perusahaan(Studi terhadap Perusahaan Publik yang masuk LQ-45)	14.500.000,00

14.500.000,00

KET JURUSAN

1 AK

KET

1 PENELITIAN FUNDAMENTAL	2 JUDUL
2 PENELITIAN HIBAH BERSAING	15 JUDUL, 1 LANJUTAN)
3 PEKERTI	1 JUDUL
4 PDP	1 JUDUL

5. SKEMA Penelitian Terapan Polnep TAHUN 2015

NO.	NAMA KETUA PENELITI DAN ANGGOTA	JUR./ PRODI	JUDUL PENELITIAN TERAPAN	BIYAI DISETUJUI
1	Drs. Satriyo Utomo, ST., MT Iwan Supardi, ST., MT. Ir Wattini, MT	TSP	Recycle Beton Sebagai Alternatif Agregat Kasar Untuk Perkerasan Jalan	15.000.000
2	Susi Hariyani, ST., MT Hj. Eva Riyanty, ST.,MT. Zeldy Muhardi, ST.	TSP	Pengaruh <i>Salinitas</i> Terhadap <i>Durabilitas</i> Tulangan Beton yang Terbuat dari Bambu	15.000.000
3	Nizar, ST., MT. Ir. Nernawani, MT.	TSP	Kajian Kinerja Angkutan Sungai Propinsi Kalimantan Barat (Studi Kasus Angkutan Sungai Kota Pontianak - Suka Lanting, Pontianak - Desa Sambe, Pontianak – Terentang, dan Rasau Jaya – Batu Ampar – Teluk Batang)	15.000.000
4	Ir. M. Abduh, MT Indah Rosanti, SST, MT. Indah Anjar Reski, S.Pd. M.Pd	TSP	Penggunaan Sekam Padi dan Limbah Botol Sebagai Matrial Pengganti Agregat untuk Beton Ringan	15.000.000
5	M. Rafani, ST., MT. Hj. Iin Arianti, ST., M.Si	TSP	Sifat Mekanik Beton Menggunakan Campuran Dakron	15.000.000
6	Ir. Hj. Ida Zuraida, MT Ir. Wattini, MT Harun Rasidi, SST., MT	TSP	Penerapan Pompa Hidram Untuk Irigasi	15.000.000
7	Ir. Rasiwan, MT Ir. Ety Rabihati, MT Rika Riyanti, SH., MH.	TSP	Kulit Jengkol Sebagai Agregat Pengganti Untuk Beton Ringan	15.000.000
8	Sutriyatna, ST Dwi Handoko, S.T., M.Eng.	ME	Analisa Kualitas Baut di Pasaran Kota Pontianak Ditinjau Dari Kekuatan Puntir, Komposisi Kimia dan Mikrostruktur	20.000.000
9	Eko Widagdo, S.T., M.T. Ignatius Gunawan Widodo, S.T., M.T. Eligius Ilhamdi, S.T., M.T.	ME	Desain Alat Uji Karakteristik Turbin Air <i>Type Cross Flow</i>	20.000.000
10	Sutrisno, ST., MT. H. Vivaldi, ST., MT Eligius Ilhamdi, ST., MT.	ME	Penerapan Sistem Preventive Maintenance untuk Meningkatkan <i>Reliability</i> Mesin dan Minimasi <i>Total Cost</i> di Bengkel Mekanik Jurusan Teknik Mesin Politeknik Negeri Pontianak	20.000.000
11	Daryono, ST., MT. Dwi Handoko, ST., M.Eng	ME	Rancang Bangun Alat Bantu Praktikum <i>Friction Stir Welding</i>	20.000.000
12	Rusadi, ST. Hadimi, S.T., M.T.	ME	Perbandingan Tingkat Laju Perpindahan Kalor Untuk Berbagai Merk <i>Fluida</i> Pemanas yang Tersedia di Pontianak Untuk Solar <i>Water Heater</i>	20.000.000
13	Hadimi, S.T., M.T Edi Karyadi, S.T., M.Eng	ME	Modifikasi Mesin Roll Manual sebagai Penunjang Praktikum Mata Kuliah Teknologi Mekanik dan Proses Pabrikasi di Bengkel mekanik	20.000.000
14	Nurul Fadillah, S.Pd., M.Ed. TESOL Dr. Ardi Marwan	TE	The Effectiveness of washback for learning activities for vocational studies A Study of Language Assessment for English as a Foreign Language (EFL) in State Polytechnic of Pontianak Majoring in Electrical Engineering	10.000.000
15	Mohd. Ilyas Hadikusuma, ST.,M.Eng Agus Riyanto, ST.,MT. Hasan, ST.,MT.	TE	Implementasi Sensor Arus sebagai Pemutus beban Lebih pada pembangkit Listrik Tenaga Surya	10.000.000
16	Ferry Faisal, SST., MT. Yasir Arafat, SST Budianingsih, ST., MT.	TE	Pengembangan Aplikasi Penilaian Prestasi Kerja Pegawai Negeri Sipil Berbasis Web di Lingkungan Politeknik Negeri Pontianak	10.000.000
	Achmad Marzuki, MT.		Pengaruh Beban Non-Linier Pada Pola Harmonisa dan	

17	Ramli, MT.	TE	Besarnya Arus Pada Penghantar Netral di Dalam Sistem 3 Phase	10.000.000
18	Satriyo, ST., M.Kom. M. Hasbi, ST.,MT. Neny F.,ST., MT.	TE	Rancang Bangun Sistem Informasi Akademik Berbasis Mobile Jurusan Teknik Elektro Politeknik Negeri Pontianak	10.000.000
19	Wendhi Yuniarto, ST.,MT. Wawan Heryawan, ST.,MT. Ahmad Gunawan, A.Md	TE	Membangun Aplikasi Sistem Informasi Akademik Jurusan Teknik Elektro Politeknik Negeri Pontianak	10.000.000
20	Suparno, ST., MT. Rianda, ST Fauzi, SST	TE	Kendali Pengalihan Perubahan Beban Konsumen Dan <i>Dummy Load</i> Pada PLTMH Untuk Pengisian Battery	10.000.000
21	Freska Rolansa, ST., M.Cs. Mariana Syamsudin, ST., MT. Yunita, ST., M.Sc.	TE	Sistem Pendukung Keputusan Penerimaan Beasiswa Berbasis <i>Fuzzy</i> di Politeknik Negeri Pontianak	10.000.000
22	Dr. Halasan Sihombing, DEA Ir. Taufik Muzakkir, MT Eko Mardianto, ST., MT.	TE	Pengukuran Kecepatan Angin dan Intensitas Cahaya Matahari Untuk Lokasi Pembangkit Listrik Tenaga Angin dan Surya	10.000.000
23	Irawan Suharto, MT Ir. Bangbang Hermanto, MT.	TE	Analisa Unjuk Kerja Parameter – Parameter <i>Solar Home System</i>	10.000.000
24	Irman, ST., MT. Latifah, ST. Ir. H. Sy. Agus Salim, MT	TE	Pengaruh Perubahan Tegangan Sumber Terhadap Karakteristik Kinerja dan Kualitas Daya Lampu Light Emitting Diode (LED)	10.000.000
25	Ir. Abu Bakar Ir. Suharto Ir. Hadi Sugiarto	TE	Analisa Penggunaan Elektroda Tanah Pada Instalasi Listrik Perumahan dan Gedung di Kota Pontianak	10.000.000
26	Medi Yuwono Tharam, ST., MT. Sri Muryati, SST	TE	Meningkatkan Usia Pakai Lighting Emitted Diode Berdaya Besar	10.000.000
27	Yani Riyani, SE., MSA Bob Mustafa, SE., M.Acc., Ak., CA	AK	Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Penerapan Akuntansi AkruaI Pada Pemerintah Kota Pontianak	11.000.000
28	Ninik Kurniasih, SE., MM Tomi Rezano, SE., Ak	AK	Mengkaji Dampak Manajemen Laba Toshiba Jepang Terhadap Harga Saham	11.000.000
29	Sari Zawitri, S.E., M.Si., Ak., CA Susan Andriana, S.E.,M.M.,Ak.,CA Theresia Siwi Kartikawati, S.E., M.M.,Ak.,CA	AK	Tingkat Kepatuhan Wajib Pajak Badan Usaha Mikro Kecil Dan Menengah Setelah Diberlakukan Tarif 1% (Final) PPH (Studi Kasus di KPP Pontianak	11.000.000
30	Kartawati Mardiah, S.E., M.M., Ak. CA Linda Suherma, S.E.,M.Si.	AK	Pengaruh Keandalan AkruaI Terhadap Persistensi Laba dan Harga Saham	11.000.000
31	Khamim, S.H.I., S.H., M.H. Oscar Rynandi, A, SE., M.Si., Ak., CA	AK	Internalisasi Nilai-Nilai Agama Islam Pada Mahasiswa Melalui Lembaga Dakwah Kampus (LDK) (Studi Pada LDK IMMSAH Politeknik Negeri Pontianak	11.000.000
32	Rika Irawati, S.Pd., M.Pd. Wahyudi, S.Pd., M.Pd	AK	Developing Students' Speaking Skill Through Two Stay Two Stray Technique : Pre-Experimental Study	11.000.000
33	Zulfikar, SE., MPA. Arianto, SE.,MM	AK	Kajian Eksploratif Optimalisasi Potensi Internet Dalam Mendorong Pemahaman Keuangan dan Akuntansi	11.000.000

	Mahyus, S.Pd., SE., MM		Oleh Wirausahawan di Kota Pontianak	
34	Elsa Sari Yuliana, SE., M.Sc. Tashadi Tarmizi, SE.,M.Si.,AK Endang Kusmana, SE.,MM.,AK.,CA	AK	Penilaian Kinerja Belanja Modal Pemerintah Kota Pontianak	11.000.000
35	Novi Desanti, SE., M.AB Edy Sutrisno, SE.,M.AB	AB	Perilaku Kepemimpinan Dan Pengaruhnya Terhadap Kedisiplinan (Studi Pada Mahasiswa Jurusan Administrasi Bisnis)	8.750.000
36	Hasymi Rinaldi, S.Sos., MPA Ade M. Yuardani, S.Sos.,M.Si Dr. Dedi Herdiansyah	AB	Pemanfaatan Informasi Publik Oleh Masyarakat Desa Sui Asam Untuk Perlindungan Hutan dan Lahan	8.750.000
37	Marsela Diaz, SE., MSA., AK., CA. Liliyana, SE.,MM. Januardi M. Diah, SE., M.AB Dinda Larasati Aprilini	AB	Strategi Pengembangan Wisata Pedesaan Untuk Meningkatkan Ekonomi Masyarakat di Desa Sungai Kakap Kabupaten Kubu Raya Kalimantan Barat	8.750.000
38	Dra. Lilis Listiyawati, M.Si. Anggita S.Pd.,M.Pd. Riska Wahyuni, S.S.,M.Pd.	AB	Pemanfaatan <i>Information and Communications Technology</i> (ICT) Melalui <i>Self Directed Learning</i> Mahasiswa Jurusan Administrasi Bisnis Dalam Belajar Bahasa Inggris	8.750.000
39	Desvira Zain, SE., MM Sunarsih, SE.,MM Ismail Umar, SE.,MM	AB	Pengaruh Ilmu Pendidikan Terhadap Mutu Akademik Dalam Kepribadian Alumni Jurusan Administrasi Bisnis Polnep	8.750.000
40	Evi Sofiana, S.E., M.M. Tri Wahyuarini, S.E.,M.Si. Syarifah Novieyana , S.E.,M.M.	AB	Pengaruh <i>Punishment</i> terhadap Displin Mahasiswa (Studi Kasus pada Mahasiswa Progran Studi D-4 Administrasi Negara Jurusan Administrasi Bisnis Polnep)	8.750.000
41	Drs. Agus Eko Tejo S., M.Si. Dr. Abdullah, SE.,MM. Meizi Fahrizal, SE.,M.Si.	AB	Analisis Implementasi Struktur Organisasi Kantor Kepala Desa Pasir Kecamatan Mempawah Hilir Kabupaten Mempawah	8.750.000
42	Hj. Utin Nina Hermina, SE., M.Si. Mahendra Jaya, SE., MM	AB	Pengaruh Pelatihan Kompetensi Staf Pengajar Jurusan Administrasi Bisnis Politeknik Negeri Pontianak	8.750.000
43	Dr. Narsih, STP., MP. Agato, ST.,M.Eng.	TPHP	Minumam Fungsional Siap Saji Teh Kulit Lidah Buaya Melalui Pengkajian Variasi Suhu dan Lama Waktu Seduhan	10.000.000
44	Nani Nur'aenah, S.Pi., M.Si. Kristina Novalina N.,S.St.,Pi.,M.Sc.	IKP	Aplikasi Nanopartikel Kolagen Dari Kulit Ikan Pari Dalam Pembuatan Krim Antiaging	15.000.000
45	Andri Nofreeana,S.Pi., M.Sc. Aloysius Masi, S.St.Pi. Ika Meidy Deviarni, S.Pi., MP	IKP	Pengaruh Pengemasan Vakum Terhadap Perubahan Mikrobiologi, Aktifitas Air dan Ph Pada Pari Asap	15.000.000
46	Rasidi Burhan,S.St., MT La Badarudin, S.St.Pi.,MT	IKP	Kajian Parameter Fisik Jaring Rajungan (<i>Portunus Pelagicus spp</i>) Dalam Implementasi Permen KP No. 1 Tahun 2015 di Pesisir Kabupaten Bengkayang	15.000.000
47	Arif Mayudin, S.St.,Pi., MP. Jumadi Sudarso S.St.Pi.,M.Si	IKP	Modifikasi Alat Tangkap Bubu Karang di Pulau Lemukutan Kec. Sungai Raya Kab. Bengkayang Kalbar	15.000.000
48	Evi Fitriyani, S.St.Pi., M.Si. Ika Meidy Deviarni, S.St.Pi.,MP.	IKP	Karakteristik Sifat Fisik-Kimia Kualitas Serbuk Albumin Ikan Toman (<i>Channa micropeltres</i>) Sebagai Bahan Pengisi Kapsul	15.000.000
49	Jockie Zudhy Fibrianto, ST., MT. Yudithya Ratih, ST., MT. Mochamad Hilmy, ST., M.Sc	ARS	Filtrasi Limbah Domestik Dengan <i>Contracted Wetland</i> di Lingkungan Perumahan di Kota Pontianak	15.000.000

50	Palupi Ikeyanti, ST. Nunik Hasriyanti, St.,MT.	ARS	Model Jalur Pedestrian di Lingkungan Kampus Politeknik Negeri Pontianak Berdasarkan Aspek Kenyamanan Ruang Jalan	15.000.000
51	Achmad Eko Yanuar, ST., MT. Ferry Kurniadi, ST.,M.Sc.	ARS	Hubungan Perubahan Setting Ruang Terbuka Publik Terhadap Persepsi Penghuni Perumahan Meranti Indah di Kota Pontianak	15.000.000
52	Andi Zulestari, ST., M.Sc. Wahyudin Ciptadi, ST.,M.Sc. Agus Susanto, ST.	ARS	Kajian Tipologi Ruang Dalam Warung Kopi (Warkop) Tradisional di Koridor Jl. Tanjungpura Pontianak Kalimantan Barat	15.000.000
53	Yudhiarma, ST., MT Ir. Herry Prabowo, ST.,M.Sc.	ARS	Evaluasi Purna Huni Rumah Susun Sederhana (Rusunawa) di Jalan Kom Yos Sudarso Pontianak Ditinjau Dari Aspek Sistem Plambing Bangunan	15.000.000
54	Taufik Wibowo, ST., MT. Wahyudin Ciptadin, ST., M.Sc.	ARS	Penataan Visual Facade Koridor Jalan Ahmad Yani Kota Pontianak	15.000.000

688.000.000

KET	JURUSAN	JLH
1	TEKNIK SIPIL PERENCANAAN	7
2	TEKNIK MESIN	6
3	TEKNIK ELEKTRO	13
4	AKUNTANSI	8
5	ADMINISTRASI BISNIS	8
6	TPHP	1
7	IKP	5
8	ARS	6
	TOTAL JURUSAN	54

JUDUL DAN PERSONALIA

6. SKEMA PENELITIAN TERAPAN PDD POLNEP KAPUAS HULU 2015

no	NAMA KETUA PENELITIAN DAN ANGGOTA	JUR./ PRODI	JUDUL PENELITIAN TERAPAN	BIYAI DISETUJUI
1	Ir. Rabihati, MT Indah Rosanti, S.ST., MT Mufti M. Sabirin, ST Dedy Virnawan, ST Roby Tamoro Putra, ST	Tek.Sipil	Karakteristik laston AC-WC dengan Menggunakan Berbagai Abu Batu untuk Perencanaan Ranway Bandara Pangsuma Putussibau	20.000.000
2	Kuswartini, STP M.Sc Lidia Chronika S, S.Si., M.Si B. Hendra, P, SP Tiara Kumala, S.Si Paskarada Juanti, S.Si	TPHP	Limbah Industri Kopra sebagai Bioaktivator pada Fermentasi POME untuk Produksi Bio Energi Terbarukan	20.000.000
3	Sarmila, S.Pi., MT M. Idham Silman, S.Pi., M.Si Susilawati, S.Pi., M.Si Sukiman, S.Pi., M.Si Wahyu Wira Pratama, S.Pi	IKP	Identifikasi Keragaman Spesies Ikan Lokal di Danau Slogan	20.000.000