Analisis

Monitoring Evaluasi Kelembagaan

Lembaga Penelitian

Tahun 2017

 

Lembaga Penelitian

Universitas Pasundan

Jl. Dr. Setiabudhi No. 193 Bandung

9 November 2017

**KATA PENGANTAR**

*Assalamu’alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh*,

Puji dan syukur kami panjatkan kehadirat Allah SWT karena berkat hidayah-Nya dapat menyelesaikan Analisis Monev Kelembagaan PenelitianUniversitas Pasundan untuk tahun 2017/2018. Monitoring Evaluasi (Monev) ini merupakan kegiatan penting bagi peningkatan kualitas Lembaga Penelitian sebagai klaster utama dalam menunjang perkembangan akademik Universitas Pasundan, yang mengacu pada Panduan Monitoring dan Evaluasi yang diterbitkan oleh Direktorat Sistem Riset dan Pengembangan, Direktorat Jenderal Penguatan Riset dan Pengembangan Kementerian Riset, Teknologi dan Pendidikan Tinggi.

Analisis Monitoring Evaluasi Penelitian Tahun 2016-2017 ini membahas tentang gambaran Monev Kinerja Penelitian Universitas Pasundan, Penerima Dana Hibah Desentralisasi dan S.W.O.T serta Rencana Tindak Lanjut. .

Analisis Monev Penelitian ini sangat bermanfaat untuk peningkatan kualitas kinerja lembaga penelitian secara terus menerus, serta untuk penyempuran kualitas dari luaran penelitian..

*Wassalamu’alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh.*

Bandung, 9 November 2017

Ketua,

**Dr. Hj. Erni Rusyani, S.E., MM.**

**Daftar Isi**

Kata Pengantar i

Daftar Isi ii

1. Pendahuluan 1
2. Tujuan 2
3. Sasaran 2
4. Pelaksanaan Monev 2
5. Penerima Hibah Desentralisasi 3
6. Penerima Dana Hibah 4
7. Analisis Monev 12
8. Rencana Tindak Lanjut 13
9. Lampiran 14
10. Surat Edaran
11. Lampiran Pemberitahuan Monev Eksternal
12. SK tentang Klaster Utama
13. SK Rektor tentang Insentif Jurnal
14. SK UPT Jurnal
15. Monev Institusi Kinerja LP/LPPM
16. **Pendahuluan**

Monitoring Evaluasi (Monev) Kelembagaan LP/LPPM Khusus Klaster Mandiri dan Utama dilaksanakan setelah ditutupnya pelaporan dan kinerja institusi perguruan tinggi ke Simlitabmas. Peenjelasan tentang Monev Institusi Kinerja LP/LPPM ini telah dijelaskan pada kegiatan Penjelasan Monev dan Program Desentralisasi di Swiss Belhotel Bandara pada tanggal 24 Oktober 2018.

Monev terutama ditujukan untuk mengetahui sejauhmana progam desentralisasi telah dilaksanakan di Lembaga Penelitian Universitas Pasundan. Desentralisasi yang dimaksud adalah pelimpahan sebagian tugas dan wewenang dalam pengelolaan kegiatan penelitian secara bertahap kepada Perguruan Tinggi. Tujuan desentralisasi penelitian adalah:

1. Mewujudkan keunggulan penelitian di Perguruan Tinggi.
2. Meningkatkan daya saing perguruan tinggi di bidang penelitian.
3. Meningkatkan angka partisipasi dosen dalam melaksanakan penelitian.
4. Meningkatkan kapasitas pengelolaan penelitian di perguruan tinggi

Sedangkan kewenangan Ditlitabmas berkaitan dengan Monev kelembagaan lembaga penelitian adalah sebagai berikut:

1. Menyusun norma penelitian yang mengacu pada SPMPPT.
2. Menyusun Indikator Kinerja Utama Penelitian (IKUP)
3. Menetapkan alokasi anggaran desentralisasi penelitian;
4. Menyelenggarakan hibah penelitian kompetitif nasional;
5. Melaksanakan pemantauan dan evaluasi;
6. Melaksanakan pengelolaan pengaduan di tingkat nasional;
7. Menyusun database capaian IKUP dan indikator kinerja kegiatan (IKK), SNPT.

Penerapan pola desentralisasi, model pengelolaan anggaran dan kegiatan penelitian mengalami pergeseran peran baik dari sisi Ditjen Dikti maupu dari Perguruan Tinggi, dengan adanya desentralisasi maka pegelolaan anggaran diserahkan pada perguruan tinggi masing-masing sesuai dengan tingkat kompetensinya, demikain pula halnya dengan penetapan tema dan skema penelitian, sebagian besar penelitian didesentralisasikan untuk memberikan ciri yang lebih kuat bagi perguruan tinggi.

Konesekuensi dari desentralisasi adalah Ditjen Dikti harus mampu menjalankan peran sebagai regulator guna memberikan perlindungan bagi masyarakat dan kepentingan bangsa melalui tindakan-tindakan korektif dan melalui kegiatan Monev ini dapat dijadikan bahan informasi`tentang rencana tindak lanjut yang akan dilaksanakan oleh perguruan tinggi.

1. **Tujuan**

Tujuan kegiatan Monitoring dan Evaluasi (Monev) Kelembagaan di Lembaga Penelitian adalah:

1. Untuk meningkatkan kinerja lembaga penelitian yang sesuai dengan program desentralisasi.
2. Untuk meningkatkan capaian luaran penelitian terutama publikasi ilmiah berdasarkan hasil penelitian sebagai indikator penting dari kinerja penelitian.
3. **Sasaran**

Sasaran monev internal Lembaga Peenelitian Universitas Pasundan adalah dosen yang mendapatkan skema dana hibah penelitian sebagai berikut:

1. Sumber Daya Penelitian
2. Manajemen Penelitian
3. Luaran Penelitian
4. *Revenue Generating*
5. **Pelaksanaan Monev**

Monev kelembagaan bagi lembaga penelitian Universitas Pasundan telah dilaksanakan pada:

Hari/Tanggal : Kamis, 9 November 2017

Tempat : Ruang Rapat Rektorat lantai IV

 Jl. Dr. Setiabudhi No. 193 Bandung

Penilai : Prof. Dr. Ir. Suminar Achmadi

* 1. **Penerima Hibah Desentralisasi**

Jumlah penerima hibah penelitian desentralisasi dan hibah penelitian kompetitif nasional dari DRPM sebanyak 48 dosen yang dijelaskan pada tabel 1. berikut ini:

**Tabel 1. Jumlah Dosen yang Menerima Hibah Desentralisasi**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **KATEGORI** | **SKEMA** | **JUMLAH** |
| Penelitian Dasar | 1. Penelitian Fundamental (PF)
 |  3 |
| 1. Penelitian Kerja Sama Luar Negeri dan Publikasi Internasional (PKLN)
 |  0 |
| 1. Penelitian Berbasis Kompetensi (PBK)
 |  0 |
| Penelitian Terapan | 1. Penelitian Produk Terapan (PPT)
 | 26 |
| 1. Penelitian Strategis Nasiona (STRANAS)
 |  0 |
| 1. Penelitian Sosial, Humaniora, dan Pendidikan (PSHP)
 |  0 |
| 1. Penelitian Penciptaan dan Penyajian Seni (P3S)
 |  0 |
| 1. Penelitian Masterplan Percepatan dan Perluasan Pembangunan Ekonomi Indonesia (MP3EI)
 |  0 |
| 1. Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi (PUPT)
 |  3 |
| 1. Riset Andalan Perguruan Tinggi dan Industri (RAPID)
 |  0 |
| 1. Penelitian Unggulan Strategis Nasional (PUSNAS)
 |  0 |
| Penelitian Peningkatan Kapasitas | 1. Penelitian Dosen Pemula (PDP)
 | 12 |
| 1. Penelitian Kerja Sama antar Perguruan Tinggi (PEKERTI)
 |  1 |
| 1. Penelitian Tim Pascasarjana (PPS)
 |  0 |
| 1. Penelitian Desertasi Doktor (PDD)
 |  3 |
| 1. Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul (PMSDU)
 |  0 |
| 1. Penelitian Pascad Dktor (PPD)
 |  0 |
| Total | 48 |

**Sumber: Lembaga Penelitian, 2017**

1. **Penerima Dana Hibah**

|  |
| --- |
|  |
| **Tabel 2. Penelitian Yang Didanai Tahun Anggaran 2017** |
| **Lembaga Penelitian Universitas Pasundan Bandung** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **No** | **Skim** | **Status Usulan** | **Nama** | **Judul Penelitian** | **Bidang Fokus** | **Dana Penelitian (Rp.)** |  |
| 1 | Penelitian Produk Terapan | Baru | Aas Saraswati | Optimalisasi Penilaian Autentik Pada Perkuliahan Ipa Sebagai Upaya Mempersiapkan Calon Guru Sekolah Dasar Profesional Di Fkip Unpas Bandung. | Sosial Humaniora, Seni Budaya, Pendidikan Penelitian Lapangan Dalam Negeri (Kecil) |  55.000.000,00 |  |
| 2 | Penelitian Produk Terapan | Baru | Abu Huraerah | Model Sistem Inovasi Pelayanan Kesehatan Untuk Meningkatkan Kualitas Pelayanan Kesehatan Di Rumah Sakit | Kesehatan Dan Obat |  50.000.000,00 |  |
| 3 | Penelitian Produk Terapan | Lanjutan | Achdiat | Model Kebijakan Untuk Meningkatkan Laporan Kematian Dalam Tertib Administrasi Kependudukan Dan Catatan Sipil Di Kabupaten Bandung Barat | Sosial Humaniora, Seni Budaya, Pendidikan Penelitian Lapangan Dalam Negeri (Kecil) |  59.000.000,00 |  |
| 4 | Penelitian Dosen Pemula | Baru | Angga Maulana | Analisis Kebutuhan Mahasiswa Sastra Inggris Dalam Komunikasi Lisan Berbahasa Inggris | Pendidikan Dan Seni Budaya |  18.500.000,00 |  |
| 5 | Penelitian Produk Terapan | Baru | Ani Setiani | Model Enterpreneurship Bagi Calon Guru Berbasis Praktik Pembelajaran Dalam Meningkatkan Kompetensi Profesional | Sosial Humaniora, Seni Budaya, Pendidikan Penelitian Lapangan Dalam Negeri (Kecil) |  50.000.000,00 |  |
| 6 | Penelitian Fundamental | Lanjutan | Anthon Freddy Susanto | Konstruksi Model Penelitian Hukum Transformatif-Partisipatoris : Kajian Fondasi Penelitian Kolaboratif Dan Aplikasi Campuran (Mixed Method) Dalam Penelitian Hukum. | Sosial Humaniora, Seni Budaya, Pendidikan Penelitian Lapangan Dalam Negeri (Kecil) |  75.000.000,00 |  |
| 7 | Penelitian Dosen Pemula | Baru | Ardi Gunardi | Sudahkah Mahasiswa S-1 Fakultas Ekonomi Melek Keuangan? Sebuah Kajian Empiris Menggunakan Model Multinomial Logit | Sosial Dan Humaniora |  20.000.000,00 |  |
| 8 | Penelitian Disertasi Doktor | Baru | Bambang Ariantara | Kaji Eksperimental Kinerja Sistem Manajemen Termal Baterai Kendaraan Listrik Menggunakan Pipa Kalor Pipih Berbentuk “L” | Energi Dan Energi Terbarukan |  52.500.000,00 |  |
| 9 | Penelitian Dosen Pemula | Baru | Bayu Indra Setia | Aktivitas Berbagi Pengetahuan Dalam Organisasi Pengelola Produk Unggulan Daerah | Sosial Dan Humaniora |  17.500.000,00 |  |
| 10 | Penelitian Disertasi Doktor | Baru | Beni Yusepa | Peningkatan Kemampuan Representasi Dan Abstraksi Matematis Serta Self Awareness Siswa Smp Melalui Cognitive Apprenticeship Instruction | Pendidikan Dan Seni Budaya |  50.000.000,00 |  |
| 11 | Penelitian Produk Terapan | Baru | Cartono | Pengembangan Soft Skills Mahasiswa Program Studi Biologi Fkip Universitas Pasundan Melalui Unit Kegiatan Mahasiswa (Ukm) Di Lingkungan Kampus Berbasis Kearifan Lokal Tatar Pasundan | Sosial Humaniora, Seni Budaya, Pendidikan Penelitian Lapangan Dalam Negeri (Kecil) |  55.000.000,00 |  |
| 12 | Penelitian Dosen Pemula | Baru | Catur Surya Permana | Model Penciptaan Karya Lagu Anak Populer Yang Berangkat Dari Nilai Tradisi  | Pendidikan Dan Seni Budaya |  15.000.000,00 |  |
| 13 | Penelitian Dosen Pemula | Baru | Dahlia Fisher | Peningkatan Kemampuan Penalaran Matematik Mahasiswa Calon Guru Matematika Melalui Blended Learning Dengan Strategi Probing-Prompting  | Pendidikan Dan Seni Budaya |  20.000.000,00 |  |
| 14 | Penelitian Produk Terapan | Baru | Darta | Pengembangan Kemampuan Representasi, Penalaran, Dan Self-Efficacy Matematis Melalui Pendekatan Saintifik Pada Mahasiswa Calon Guru | Sosial Humaniora, Seni Budaya, Pendidikan Penelitian Lapangan Dalam Negeri (Kecil) |  57.500.000,00 |  |
| 15 | Penelitian Produk Terapan | Baru | Dedi Lazuardi | Rancang Bangun Prototip Alat Ukur Untuk Mengukur Temperatur Dan Massa Jenis Bahan Bakar Di Kapal Tanker Yang Sudah Berlabuh (On The Spot) | Energi Dan Energi Terbarukan |  57.500.000,00 |  |
|  16  | Penelitian Disertasi Doktor | Baru | Delila Kania | Implementasi Undang-Undang Nomor 12 Tahun 2006 Tentang Kewarganegaraan Republik Indonesia (Studi Normatif Pedagogi Pengembangan Kurikulum Dan Pembelajaran Pkn Di Universitas Pasundan Bandung) | Sosial Dan Humaniora |  50.500.000,00 |  |
|   |  |
|   |  |
| 17 | Penelitian Produk Terapan | Baru | Ellen Rusliati | Merancang Pengembangan Technopreneurship Usaha Mikro Dan Kecil Dengan Analisis Swot Dab Manajemen Fungsional Di Kabupaten Majalengka Jawa Barat | Pangan Dan Pertanian |  57.500.000,00 |  |
| 18 | Penelitian Produk Terapan | Baru | Endang Rostiana | Model Pengeloaan Keuangan Keluarga Dalam Memenuhi Kebutuhan Pangan, Pendidikan, Dan Kesehatan | Sosial Humaniora, Seni Budaya, Pendidikan Penelitian Lapangan Dalam Negeri (Kecil) |  60.000.000,00 |  |
| 19 | Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi | Baru | Erni Rusyani | Penyusunan Indeks Etika Pelayanan Pendidikan Di Perguruan Tinggi | Sosial Humaniora, Seni Budaya, Pendidikan Penelitian Lapangan Dalam Negeri (Kecil) |  125.000.000,00 |  |
| 20 | Penelitian Dosen Pemula | Baru | Feby Inggriyani | Pengaruh Efikasi Diri Dan Berpikir Kritis Terhadap Kemampuan Menulis Narasi Siswa Kelas V Di Sdn Kecamatan Lengkong Kota Bandung | Pendidikan Dan Seni Budaya |  20.000.000,00 |  |
| 21 | Penelitian Dosen Pemula | Baru | Firdaus Arifin | Konstruksi Model Pendidikan Hukum Dalam Mewujudkan Siswa Sadar Hukum | Sosial Dan Humaniora |  20.000.000,00 |  |
| 22 | Penelitian Dosen Pemula | Baru | Gugum Mukdas Sudarjah | Analisis Kelayakan Finansial Dan Ekonomi Konversi Angkutan Kota Terhadap Bis Trans Metro Bandung | Transportasi |  20.000.000,00 |  |
| 23 | Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi | Baru | Hasnelly | Kajian Aplikasi Pengembangan Model Produksi Industri Hijau Bagi Masyarakat Di Indonesia  | Pangan Dan Pertanian |  150.000.000,00 |  |
| 24 | Penelitian Produk Terapan | Baru | Hervelly | Penggunaan Koji Bacillus Subtilis Dan Aspergillus Oryzae Serta Variasi Waktu Fermentasi Pada Produksi Tepung Ubi Jalar  | Pangan Dan Pertanian |  57.500.000,00 |  |
| 25 | Penelitian Disertasi Doktor | Baru | Ifa Ratifah | Implikasi Akuntansi Berbasis Akrual Di Pemerintah Daerah | Sosial Dan Humaniora |  50.000.000,00 |  |
| 26 | Penelitian Produk Terapan | Baru | Imas Sumiati | Pengaruh Desain Organisasi Terhadap Kinerja Di Dinas Ukm Dan Perindustrian Perdagangan Kota Bandung | Sosial Humaniora, Seni Budaya, Pendidikan Penelitian Lapangan Dalam Negeri (Kecil) |  50.000.000,00 |  |
| 27 | Penelitian Dosen Pemula | Baru | In In Supianti | Penerapan Problem Based Learning Untuk Meningkatkan Kemampuan Berpikir Kreatif Matematis Dan Kemandirian Belajar Mahasiswa Ditinjau Dari Gender  | Pendidikan Dan Seni Budaya |  20.000.000,00 |  |
| 28 | Penelitian Dosen Pemula | Baru | Iwan Setia Kurniawan | Pengembangan Model Pembelajaran Biologi Berorientasi Etnopedagogi Pada Mahasiswa Calon Guru | Pendidikan Dan Seni Budaya |  20.000.000,00 |  |
| 29 | Penelitian Fundamental | Lanjutan | Jaja Suteja | Kepemilikan Institusional Kebijakan Hutang Dankepemilikan Insider: Pengujian Teori Keagenan  | Material Maju |  75.000.000,00 |  |
| 30 | Penelitian Fundamental | Baru | Juanim | Manajemen Kreatif Kepemimpinan Dan Komitmen Masyarakat Dalam Mengembangkan Identitas Dan Citra Kota | Sosial Humaniora, Seni Budaya, Pendidikan Desk Study Dalam Negeri |  80.000.000,00 |  |
| 31 | Penelitian Kerjasama Antar Perguruan Tinggi | Lanjutan | Mimi Halimah | Pengembangan Rumah Kupu-Kupu Sebagai Media Pembelajaran Untuk Meningkatkan Mutu Lulusan Calon Guru Biologi | Sosial Humaniora, Seni Budaya, Pendidikan Desk Study Dalam Negeri |  100.000.000,00 |  |
| 32 | Penelitian Produk Terapan | Baru | Muki Satya Permana | Pengembangan Metode Proses Manufaktur Dan Pemilihan Material Ladam & Paku Untuk Kuda Pacu Dan Ketangkasan Berkuda | Transportasi |  72.500.00000 |  |
| 33 | Penelitian Berbasis Kompetensi | Lanjutan | R Poppy Yaniawati | Sistem Blended Learning: Pengembangan Kompetensi Profesional Dan Pedagogik Guru Matematika Dan Pengaruhnya Terhadap Hasil Belajar Siswa | Sosial Humaniora, Seni Budaya, Pendidikan Penelitian Lapangan Dalam Negeri (Kecil) |  149.968.000,00 |  |
| 34 | Penelitian Produk Terapan | Baru | Rachmad Hartono | Rancang Bangun Mesin Router Nc Untuk Kebutuhan Proses Kriya Seni Kayu | Sosial Humaniora, Seni Budaya, Pendidikan Penelitian Lapangan Dalam Negeri (Kecil) |  55.000.000,00 |  |
| 35 | Penelitian Produk Terapan | Baru | Ramlan | Pembelajaran Tematik Matematika Dengan Seni Budaya Untuk Membentuk Karakter ( Penelitian Tindakan Terhadap Peserta Didik Di Sekolah Dasar ) | Sosial Humaniora, Seni Budaya, Pendidikan Penelitian Lapangan Dalam Negeri (Kecil) |  50.000.000,00 |  |
| 36 | Penelitian Produk Terapan | Baru | Rd Ruyani | Model Kebijakan Lingkungan Yang Holistik Bagi Upaya Normalisasi Sungai Citarum | Sosial Humaniora, Seni Budaya, Pendidikan Penelitian Lapangan Dalam Negeri (Kecil) |  55.000.000,00 |  |
| 37 | Penelitian Dosen Pemula | Baru | Ridwan | Pengembangan Ekonomi Kreatif Berbasis Kearifan Lokal (Kesenian Tradisional Musik Songah). | Pendidikan Dan Seni Budaya |  16.500.000,00 |  |
| 38 | Penelitian Dosen Pemula | Baru | Setyo Budiutomo | Pengaruh Akuntansi Berbasis Etap Terhadap Kualitas Laporan Keuangan Umkm | Teknologi Informasi Dan Komunikasi |  15.000.000,00 |  |
| 39 | Penelitian Produk Terapan | Lanjutan | Tantan Widiantara | Pencarian Senyawa Kimia Berkhasiat Antidiabetes Inhibitor Α-Amilase, Α-Glukosidase,Β-Lukosidase) In Vitro Pada Kacang Koro (Canavalia Ensiformis)  | Pangan Dan Pertanian |  70.000.000,00 |  |
| 40 | Penelitian Dosen Pemula | Baru | Taufik Rahman | Pengaruh Pembelajaran Berbasis Penemuan Terbimbing Terhadap Peningkatan Kemampuan Penalaran Matematis | Pendidikan Dan Seni Budaya |  15.000.000,00 |  |
| 41 | Penelitian Dosen Pemula | Baru | Taufiqulloh Dahlan | Pengaruh Pendekatan Open-Ended Terhadap Kemampuan Berpikir Kreatif Matematis Mahasiswa Pgsd | Pendidikan Dan Seni Budaya |  20.000.000,00 |  |
| 42 | Penelitian Produk Terapan | Baru | Titin Nurhayatin | Pengembangan Bahan Ajar Bahasa Indonesia Berbasis E-Comics Portable Sebagai Alternatif Pemilihan Materi Ajar Untuk Siswa Sltp | Sosial Humaniora, Seni Budaya, Pendidikan Penelitian Lapangan Dalam Negeri (Kecil) |  62.500.000,00 |  |
| 43 | Penelitian Produk Terapan | Baru | Tjutju Tarliah Dimyati | Strategi Dan Rencana Bisnis Pemanfaatan Limbah Tanaman Jagung Di Kabupaten Majalengka | Pangan Dan Pertanian |  60.000.000,00 |  |
| 44 | Penelitian Produk Terapan | Baru | Tuti Rastuti | Penyelesaian Sengketa Bisnis Piramid Melalui Model Pendekatan Tanggungjawab Hukum Konvergensi Dalam Rangka Pembaharuan Hukum Perjanjian | Sosial Humaniora, Seni Budaya, Pendidikan Penelitian Lapangan Dalam Negeri (Kecil) |  61.500.000,00 |  |
| 45 | Penelitian Produk Terapan | Baru | Willy Pranata Widjaja | Optimalisi Produksi Minuman Fungsional Jelly Drink Ikan Lele (Clarias Sp.) | Pangan Dan Pertanian |  65.000.000,00 |  |
| 46 | Penelitian Produk Terapan | Baru | Yanti Purwanti | Peningkatan Daya Saing Pasar Tradisonal Di Kota Bandung | Sosial Humaniora, Seni Budaya, Pendidikan Penelitian Lapangan Dalam Negeri (Kecil) |  52.500.000,00 |  |
| 47 | Penelitian Produk Terapan | Baru | Yaya Mulyana | Model Kebijakan Pemerintah Daerah Daalam Pengembangan Pariwisata Di Cianjur Selatan Kabupaten Cianjur | Sosial Humaniora, Seni Budaya, Pendidikan Penelitian Lapangan Dalam Negeri (Kecil) |  50.000.000,00 |  |
| 48 | Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi | Baru | Yonik Meilawati Yustiani | Parameter Pemengaruh Nilai Laju Deoksigenasi Air Sungai Urban Dalam Rangkaian Proses Self Purification | Kesehatan Dan Obat |  150.000.000,00 |  |
| 49 | Penelitian Produk Terapan | Lanjutan | Yudi Garnida | Optimalisasi Formulasi Cheese Spreadable Analogue Terhadap Sifat Organoleptik Dan Sifat Kimia Menggunakan Response Surface Methodology | Pangan Dan Pertanian |  70.000.000,00 |  |
| 50 | Penelitian Produk Terapan | Lanjutan | Yusep Ikrawan | Inovasi Nilai Produk Dalam Meraih Keunggulan Kompetitif Produk Pangan Hijau Fungsional | Pangan Dan Pertanian |  66.000.000,00 |  |
| 51 | Penelitian Produk Terapan | Baru | Yusman Taufik | Optimalisasi Formulasi Minuman Fungsional Black Mulberry (Morus Nigra) Dengan Design Ekspert Metode D-Optimal Terhadap Sifat Kimia, Fisika Dan Organoleptik | Pangan Dan Pertanian |  65.000.000,00 |  |
| 52 | Penelitian Produk Terapan | Lanjutan | Yusuf Ibrahim | Pengembangan Model Lks Berbasis Project Sceintific Untuk Meningkatkan Mutu Calon Guru Ipa Dalam Mengimplementasikan Kurikulum 2013  | Sosial Humaniora, Seni Budaya, Pendidikan Penelitian Lapangan Dalam Negeri (Kecil) |  58.000.000,00 |  |
| TOTAL | 2.887.468.000,00 |  |

**Sumber: Lembaga Penelitian, 2017**

Analisis monev kelembagaan berdasarkan analisis SWOT yang berkaitan dengan kegiatan sebagai berikut:

1. Sumber Daya Penelitian
2. Manajemen Penelitian
3. Luaran Penelitian
4. *Revenue Generating*
5. **Analisis Monev**

Monitoring evaluasi kinerja lembaga penelitian dianalisis dengan menggunakan analisis SWOT untuk mengevaluasi Kekuatan, Kelemahan, Kesempatan dan Ancaman untuk pelaksanaan selanjutnya untuk mencapai kinerja yang lebih baik. Analisis disajikan sebagai berikut:

**Tabel 3. Analisis SWOT**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  **Kondisi Internal (IFAS)** | **Strengths (S) - Kekuatan** | **Weakness (W) - Kelemahan** |
|  | Lemlit Unpas sudah mencapai klaster utama | Belum optimalnya sumber daya penelitian. |
|  | Sarana dan prasarana fisik pendukung penelitian pada setiap fakultas sesuai dengan bidang ilmunya | Belum optimalnya manajemen penelitian. |
|  | Terdapat Pusat Penelitian (Puslit) pada masing-masing fakultas di Universitas Pasundan | Target luaran penelitian belum tercapai |
|  |  | Revenue generating belum mencapai hasil yang diharapkan |
| **Kondisi Eksternal** **(EFAS)** |  |  |
| **Opportunities (O) - Peluang** | **Strategi S-O** | **Strategi W-O** |
| Penyerapan dana penelitian yang lebih besar | Meningkatkan kualitas koordinasi dengan berbagai bidang untuk kegiatan monev klaster utama | Melaksanakan pelatihan prnyusunan proposal penelitian |
| sarana dan prasarana yang memadai termasuk di laboratorium untuk mendukung penelitian. | Optimalisasi sarana dan prasarana yang dimiliki Unpas untuk kegiatan peneitian | Peningkatan kualitas manajemen penelitian |
| Terdapat pusat penelitian (puslit) di setiap fakultas | Koordinasi yang lebih baik dengan Kapuslit**.** | Membentuk Unit Pelayanan Teknis (UPT) Jurnal dan Publikasi. |
| **Threaths (T) - Ancaman** | **Strategi S-T** | **Strategi W-T** |
| Peningkatan kualitas luaran penelitian dari Perguruan Tinggi lain. | Meningkatkan kemampuan dosen melaksanakan penelitian dan luaran penelitian dengan sumber dana dari dalam dan luar negeri, baik pada tingkat nasional maupun internasional. | Perubahan dari PT yang berorientasi pada pendidikan dan pengajaran menjadi PT dengan orientasi penelitian (*Research University*) dengan memasukkan unsur penelitian pada setiap Renstra Fakultas |
| Meningkatnya jumlah proposal penelitian yang disetujui DP2M pada Perguruan Tinggi lain | Optimalisasi sarana dan prasarana untuk peningkatan kualitas manajemen penelitian | Meningkatkan kuantitas dan kualitas penelitian pada dosen dengan jafung lektor dan lektor kepala, serta memfalitasi penelitian pada dosen yang belum memiliki jafung |
| Peningkatan kualitas manajemen lembaga penelitian pada Perguruan Tinggi lain. | Evaluasi berkala tentang kelayakan dana internal untuk kegiatan penelitian. | Mengoptimalkan dana penelitian yang tersedia, melalui penguatan perencanaan kegiatan. |
| *Revenue generating* yang telah berjalan dengan baik di Perguruan Tinggi lain | Berkoordinasi dengan para dosen yang meneliti untuk mengarahkan penelitian sampai ke *revenue generating* | Peningkatan kualitas dan kuantitas penelitian dosen dan dievaluasi secara berkala. |

**Sumber: Lembaga Penelitian Unpas, 2017**

1. **Rencana Tindak Lanjut**

Rencana Tindak lanjut dari Monev Lembaga Penelitian untuk meningkatkan kualitas Lembaga Penelitian Unpas adalah sebagai berikut:

1. Peningkatan kualitas Sumber Daya Penelitian; Pelatihan Penyusunan Proposal Penelitian
2. Rapat Kerja (Raker) untuk menghasilkan kesepakatan dalam manajemen penelitian,
3. penetapan bidang unggulan, tema dan topik penelitian
4. Penyempurnaan dan keseragaman Manajemen Penelitian pada masing-masing fakultas di lingkungan Unpas
5. Peningkatan kualitas dan kuantitas Luaran Penelitian
6. Pelatihan Penulisan Jurnal Ilmiah
7. Pelatihan Penulisan Buku Ajar
8. Pelatihan penggunaan *Reference Manager*  dalam sitasi
9. Pembentukan Unit Pelaksana Teknik (UPT) Jurnal dan Publikasi untuk mendorong dosen dalam peningkatan publikasi
10. *Revenue Generating*
11. **Lampiran**
12. Surat Edaran
13. Lampiran Pemberitahuan Monev Eksternal
14. SK tentang Klaster Utama
15. SK Rektor tentang Insentif Jurnal
16. SK UPT Jurnal
17. Monev Institusi Kinerja LP/LPPM