



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
DIREKTORAT JENDERAL PENGUATAN RISET DAN PENGEMBANGAN
Direktorat Riset dan Pengabdian Masyarakat
Lt.4 Gedung D Jalan Jenderal Sudirman, Senayan, Jakarta 10270
Telepon: (021) 57946042 Fax: (021) 57946085 Laman:
www.ristekdikti.go.id

Nomor : 4032/E3/LT/2017

10 Oktober 2017

Lampiran: satu berkas

Hal : Pelaksanaan Monev Eksternal Penelitian DRPM Tahun 2017 Tahap II

Yth. Ketua LP/LPPM Universitas/Institut/
Sekolah Tinggi/Akademi/Politeknik
(Daftar nama Perguruan Tinggi terlampir)

Untuk lebih mengetahui perkembangan penelitian Program Riset Dasar, Peningkatan Kapasitas Riset di perguruan tinggi maka Direktorat Riset dan Pengabdian Masyarakat (DRPM) Direktorat Jenderal Penguatan Riset dan Pengembangan Kementerian Riset, Teknologi dan Pendidikan Tinggi akan melaksanakan Monitoring dan Evaluasi Eksternal Penugasan Program Riset Dasar, Peningkatan Kapasitas Riset tahun 2017, yang akan dilaksanakan mulai tanggal 16 Oktober s/d 10 Nopember 2017.

Berkenaan dengan hal tersebut, bersama ini kami sampaikan hal-hal yang perlu mendapat perhatian Saudara sebagai berikut :

1. Dimohon Saudara segera memberitahukan kepada para dosen penerima dana penelitian Program Riset Dasar, Peningkatan Kapasitas Riset untuk mempersiapkan bahan paparan atau presentasi pelaksanaan penelitian berikut kelengkapannya (foto, produk, artikel, laporan pelaksanaan penelitian) dan diminta hadir pada acara pembukaan pelaksanaan MONEV Eksternal Program Riset Dasar, Peningkatan Kapasitas Riset di perguruan tinggi Saudara.
2. Para peneliti harus mengunggah laporan kemajuan dan menyampaikan luaran output penelitian sesuai yang tercantum pada proposal mengacu panduan edisi X revisi, peneliti harus mempersentasikan rencana penelitian tahun berikutnya untuk kelanjutan penelitian tersebut.
3. Bagi perguruan tinggi yang berketempatan sebagai tuan rumah (host) dimohon untuk mempersiapkan sarana dan prasarana yang diperlukan dalam kegiatan MONEV Eksternal penelitian Program Riset Dasar, Peningkatan Kapasitas Riset (ruang presentasi, LCD, Laptop, printer, kertas, operator, koneksi internet dan kebutuhan lainnya), serta dimohon pula untuk memberitahukan kepada perguruan tinggi lain yang bergabung di perguruan tinggi Saudara tentang waktu pelaksanaan MONEV Eksternal penelitian Program Riset Dasar, Peningkatan Kapasitas Riset tahun 2017.
4. MONEV Eksternal penelitian Program Riset Dasar, Peningkatan Kapasitas Riset hanya dilaksanakan sesuai dengan tanggal dan tempat yang telah ditetapkan dan waktu yang tersedia sesuai dengan Panduan MONEV Eksternal Penelitian Program Riset Dasar, Peningkatan Kapasitas Riset Tahun 2017, terlampir.
5. Konsumsi untuk para dosen pelaksanaan penelitian yang akan dimonev menjadi tanggung jawab masing-masing perguruan tinggi.
6. Yang berkaitan dengan monev Eksternal dapat menghubungi: Riset Dasar Saudari Nanda Hp. 085289222541, Kapasitas Riset Saudari Dwi Asmarina Hp. 0813-8139-9554

Demikian untuk diketahui, atas perhatian dan kerjasamanya, kami ucapkan terima kasih.

Direktur Riset dan Pengabdian
Masyarakat,

Ttd

Ocky Kama Radjasa
NIP 196510291990031001

Tembusan;

1. Dirjen Penguatan Riset dan Pengembangan
2. Rektor perguruan tinggi ybs.
3. Koordinator Perguruan Tinggi Swasta Wilayah I - XIV

NO	HOST	TANGGAL KEGIATAN	PERGURUAN TINGGI	SKEMA	KETUA	JUDUL	JUM
				Penelitian Tim Pasca Sarjana	ANJA MERYANDINI	Keragaman Bakteri Asam Laktat pada Kakao dan sarang lebah serta Pemanfaatannya sebagai starter, penghasil manitol dan Komponen Bioaktif	1
					PRAYOGA SURYADARMA	REKAYASA PROSES PRODUKSI DAN PEMURNIAN INULIN DARI PEDICEL BUAH MERAH (Pandanus conoideus L) SEBAGAI SEDIAAN NANOPARTIKEL DALAM TABLET	1
					SRI NURDIATI	Pengembangan prediksi numerik dan analisis stokastik untuk model iklim resolusi tinggi	1
					SUGENG HARI WISUDO	Pemanfaatan Energi Terbarukan untuk Perikanan Lampu (Light Fishing) yang Efektif dan Ramah Lingkungan di Teluk Banten	1
			Universitas Djuanda	Penelitian Berbasis Kompetensi	RITA RAHMAWATI	STRATEGI ADAPTASI KELEMBAGAAN LOKAL UNTUK TATA KELOLA SUMBER DAYA HUTAN BERKELANJUTAN	1
				Penelitian Kerjasama Antar Perguruan Tinggi	AMINULLAH	Verifikasi Halal Menggunakan FTIR dan PCR pada Lemak Babi dalam Makanan Olahan dengan Berbagai Metode Ekstraksi Lemak	1
					ROSY HUTAMI	DETEKSI PENCEMARAN DNA BABI PADA DAGING DAN BAKSO DENGAN METODE LOOP-AMPLIFICATION MEDIATED POLYMORPHISM (LAMP)	1
							64
	Institut Pertanian Bogor Total						
	Universitas Andalas	23 - 24 Okt	Universitas Andalas	Penelitian Berbasis Kompetensi	ASRINALDI	Politik Kekuasaan Penghulu Adat Dan Implikasinya Pada Kualitas Demokrasi Lokal Di Sumatera Barat	1
					DAYAR ARBAIN	Inventory, Konservasi, dan Pengembangan Potensi Serta Manfaat Tumbuhan Sumatera Secara Berkesinambungan IV; Penelitian Kimia Tumbuhan Rendah Sumatera II.	1
					JAMSARI	PENGEMBANGAN BIOFUNGSIDA PENGENDALI COLLETOTRICHUM SP. ASAL BAKTERI UNTUK PERBAIKAN PRODUKSI BUAH CABAI BEBAS PENYAKIT ANTHRAXNOSA	1
					MUSLIM SUARDI	PENGOLAHAN JERAMI PADI SEBAGAI SUMBER BAHAN BAKU BIOPOLIMER, PEMBUATAN PROTOTYPE APLIKASINYA DALAM BIDANG FARMASI, PERTANIAN DAN INDUSTRI KEMASAN	1
					NURAINI	Ekstrak Karotenoid dari Bunga dan Umbi sebagai Feed Additive dalam Ransum untuk Memproduksi Telur dan Daging Rendah Kolesterol	1
					SAWIRMAN	PENGUJIAN TEORI e135, PEMBUATAN SOFTWARE DAN PENERBITAN HANDBOOK ANIMASI UNTUK PENGEMBANGAN KARAKTER BUDAYA DAN WAWASAN NUSANTARA BERBASIS LINGUISTIK	1
					YOSE RIZAL	Fermentasi campuran daun ubi kayu dan bungkil inti sawit dengan kapang Phanerochaete chrysosporium dan pemanfaatannya dalam ransum untuk meningkatkan kualitas telur itik	1
					ZAINAL ARIFIN	Paradaoks Matrilineal : Pola Kekuasaan dan Penguasaan Sumberdaya (Kasus Matrilineal Minangkabau dan Semendo)	1

NO	HOST	TANGGAL KEGIATAN	PERGURUAN TINGGI	SKEMA	KETUA	JUDUL	JUM
				Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	AMNA SURESTI	ANALISIS TINGKAT DAYA SAING INDUSTRI PETERNAKAN KABUPATEN/KOTA UNTUK PENGEMBANGAN SISTEM INOVASI DAERAH DI SUMATERA BARAT	1
					ANTHONI AGUSTIEN	KEANEKARAGAMAN MIKROBA ENDOFITIK TUMBUHAN MANGROVE SUMATERA BARAT PENGHASIL ANTIBIOTIKA	1
					AUZAR SYARIF	Mekanisme adaptasi padi ratun varietas unggul lokal Sumatera Barat dalam mendukung pengembangan teknologi budidaya padi sawah (<i>Oryza sativa</i> L.)	1
					DEIVY ANDHIKA	Kajian Potensi Ekstrak Daun Kluwih Berdasarkan Posisi Daun sebagai Antihiperlipidemik	1
					EKA SATRIA	Perancangan Peredam Histerisis Baja Berbentuk-J untuk Struktur Atap pada Daerah Rawan Gempa	1
					HIROWATI ALI	Terapi Sel Punca Pada Cell line MDA-MD-231 Sebagai Modalitas Baru Terhadap Penurunan Clinically Relevant Genomic Alterations (CGAR) Kanker Payudara Triple Negative	1
					KHANDRA FAHMY	PENGARUH OKSIGEN RENDAH DAN KARBON DIOKSIDA TINGGI TERHADAP KUALITAS BUAH PEPAYA MERAH DELIMA DALAM PENGEMBANGAN KEMASAN ATSMOSFIR TERMODIFIKASI PADA PENYIMPANAN SUHU RENDAH	1
					MUHAMMAD IMRAN HAMID	Adopsi Prinsip Perturb & Observe Bagi Pembangkitan dan Injeksi Daya Reaktif pada Inverter Photovoltaik untuk Menjaga Stabilitas Tegangan Jaringan Tenaga Listrik	1
					MULDARISNUR	SIFAT OPTIK DAN MAGNETIK NANOPARTIKEL DIELEKTRIK YANG DIDEKORASI DENGAN CLUSTER NANOPARTIKEL EMAS	1
					RAHMATINI	Hubungan Farmakogenetik, Kadar Plasma dan Keamanan Warfarin Pada Pasien Fibrilasi Atrium di Poliklinik Jantung RSUP dr. M. Djamil, Padang	1
					RIKA SABRI	AKTUALISASI NILAI BUDAYA LOKAL DALAM MENINGKATKAN KUALITAS HIDUP LANSIA DI SUMATERA BARAT	1
					SRI MELIA	Identifikasi Molekuler Bakteri Asam Laktat sebagai Kandidat Probiotik yang diisolasi dari Susu Segar (Raw milk)	1
					SUSI	Analisis Pola Pemberian Air Susu Ibu dengan Early Childhood Caries pada Anak Prasekolah	1
					WENNY SURYA MURTIUS	Isolasi, Seleksi dan Identifikasi Mikroorganisme Potensial Penghasil Enzim Ekstraseluler (Lipase dan Amilase) yang Diisolasi dari Galamai BS (Barang Sisa)	1
					YETTI MARLIDA	ISOLASI DAN KARAKTERISASI BAKTERI ASAM LAKTAT ASAL ASAM DURIAN PENGHASIL γ -Aminobutyric acid (GABA)	1
					ZULHADJRI	Ekplorasi Senyawa Baru Fasa Aurivillius M1-xBi4+xTi4-xMnxO15 (M = Pb2+ dan Ca2+) Terdoping Kation Ln3+ Untuk Bahan Magnetoelektrik	1
				Penelitian Kerja Sama Luar Negeri	ARIADI HAZMI	A comparative study on natural lightning characteristics between tropic and subtropic region	1
					DIAN HANDAYANI	Endophytic bacteria and fungi with anti-microbial and anti-cancer activities isolated from West Sumatran Marine Sponge <i>Haliclona fascigera</i> (Isolation, Bioassay, Taxonomy and Phytochemical Studies)	1
					EVITAYANI	Mapping spatial distribution of yield and herbage biomass in legume-grass mixed pasture using unmanned aerial vehicle (UAV) system	1

NO	HOST	TANGGAL KEGIATAN	PERGURUAN TINGGI	SKEMA	KETUA	JUDUL	JUM
					HAIRUL ABRAL	Nano-composites Reinforced by Fiber of Oil Palm Empty Fruit Bunches and Its Application In Commercial Products.	1
					HENNY HERWINA	The Community Structure of Ants in Anthropogenic Area of West Sumatera for Urban Pest and Agricultural Integrated Pest Management	1
					LUSI SUSANTI	Determinants and policy implications for household energy-saving behaviour: A comparative analysis between Indonesia and Japan	1
					MARLINA	PREVALENCE, MOLECULAR CHARACTERIZATION AND BIOINFORMATICS ANALYSIS OF HUMAN PAPILOMA VIRUS (HPV) IN CERVICAL CANCER	1
					MARZUKI	Variability of Precipitation in Indonesian Maritime Continent and Its Influence on the Accuracy of Weather Radar and Modeling Electromagnetic Wave Propagation	1
					MUHAMMAD MAKKY	A novel technique for maintaining crude palm oil quality in supply chains multiple handling and means for nondestructive quality inspection	1
					SLAMET RAHARJO	The Role of Bank of Garbage System and Treatment Technologies for Improvement of the Collection and Utilization of Municipal Solid Waste: A Case Study of Padang Municipality, Indonesia	1
					SYUKRI ARIEF	Green Chemistry Approach to Production of Metal(Ag, Cu and Ni) Nanoparticles	1
				Penelitian Pasca	DESTO JUMENO	Rancangan Green Office Berbasiskan Tanaman Hijau dengan Memperhatikan Respon Fisiologis dan Psikologis	1
					HASMIWATI	KAJIAN RESISTENSI INSEKTISIDA SECARA MOLEKULER DAN PROFIL GENETIK Aedes aegypti VEKTOR DEMAM BERDARAH DENGUE (DBD) DI SUMATERA BARAT	1
					SYAFRIZAYANTI	Mutasi dan Level Ekspresi Gen PIK3CA sebagai Prediktor Resistensi Target Terapi inhibitor PI3K pada Pasien Kanker Payudara	1
					YULIA EKA PUTRI	SINTESIS DAN SIFAT TERMOELEKTRIK SrTiO ₃ NANO KUBUS SEBAGAI BAHAN ALTERNATIF PENGHASIL ENERGI LISTRIK	1
				Penelitian Tim Pasca Sarjana	AKMAL DJAMAAN	PENINGKATAN KAPASITAS PRODUKSI, KARAKTERISASI PRODUK DAN UJI EFEKTIFITAS PENGGUNAAN PUPUK LEPAS LAMBAT NPK DENGAN Matriks BIOBLEND POLISTIREN-POLIKAPROLAKTON/PATI	1
					DODI DEVIANTO	KONVOLUSI DAN KARAKTERISASI SEBARAN TERBAGI TAK HINGGA	1
					FAUZAN AZIMA	KARAKTERISASI DAN FUNGSIONALISASI SUMBERDAYA ALAM LOKAL SEBAGAI PANGAN FUNGSIONAL UNTUK PENCEGAHAN PENYAKIT DEGENERATIF	1
					LILI WARLY	Biodegradasi Lignin dan Fortifikasi Mikro Organisme Lokal (MOI) pada Pelepah Sawit serta Pengembangan Pakan Suplemen untuk Manipulasi Fermentasi Rumen pada Ternak Ruminansia	1
					RENI MAYERNI	KARAKTERISASI DAN UJI EFEKTIFITAS ISOLAT RIZOBACTERI INDIGENUS DALAM MENINGKATKAN PERTUMBUHAN TANAMAN KELAPA SAWIT (Elaeis guineensis Jacq.)	1
					UYUNG GATOT SYAFRAWIDINATA	Kajian Modifikasi Sudu-sudu Impeler pada Pompa dan Blower Sentrifugal Produk Massal Komersial yang Dibalik menjadi Turbin Air Berbiaya Rendah dengan Efisiensi Tinggi untuk Pembangkit Listrik Tenaga Pikohidro dan Mikrohidro	1
	Universitas Andalas Total						45