



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
INSTITUT PERTANIAN BOGOR

LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT

Gedung Andi Hakim Nasoetion Lantai 5, Kampus IPB Darmaga, Bogor 16680

Telepon: +62-251-8622093, 8622323, Facsimile: +62-251-8622323

Email: lppm@apps.ipb.ac.id, ipb.lppm@yahoo.com, http://lppm.ipb.ac.id

Nomor : 2168 /IT3.L1/PN/2019
Lampiran : 1 (satu) berkas
Perihal : Pengumuman Hasil Seleksi Proposal Penelitian
Unggulan PT, Kompetitif Nasional dan
Pengabdian Kepada Masyarakat (Baru dan Lanjutan)
untuk didanai T.A. 2019 serta Revisi Proposal dan RAB Penelitian

10 April 2019

Kepada.Yth:

- 1) Para Ketua Peneliti Program Desentralisasi
 - 2) Para Ketua Peneliti Kompetitif Nasional
 - 3) Para Ketua Peneliti Pengabdian Kepada Masyarakat (PPM)
- di.

INSTITUT PERTANIAN BOGOR

Menindaklanjuti surat dari Direktur Riset dan Pengembangan Masyarakat, Direktorat Jenderal Penguatan Riset dan Pengembangan Kemenristekdikti nomor : T/287/E3/RA.00/2019 tertanggal 9 April 2019 perihal pemberitahuan revisi proposal dan RAB penelitian tahun 2019 (**surat terlampir**), mohon Saudara segera merevisi Proposal dan Rencana Anggaran Belanja (RAB) sesuai dengan dana yang disetujui dan diunggah ke SIMLITABMAS dengan menggunakan user dan password masing-masing melalui SimlitabmasNG 2.0. pada tanggal 10 - 24 April 2019.

Revisi Proposal diterima di LPPM IPB paling lambat tanggal 22 April 2019 sebanyak 2 eksemplar. Beberapa hal berikut ini mohon menjadi perhatian oleh peneliti:

1. Mengikuti aturan yang ada pada buku panduan XII
2. Peneliti tidak sedang tugas belajar dan bertugas ke Instansi lain
3. Jika harus terjadi perubahan lokasi penelitian, judul penelitian dan susunan tim, peneliti diwajibkan melapor secara tertulis kepada LPPM IPB
4. Ketentuan honor output kegiatan mengacu pada peraturan yang berlaku.
5. Pembelian alat tidak diperbolehkan
6. Tepat waktu dalam pengumpulan laporan (Lap. Akhir dan Keuangan)
7. Sisa dana penelitian dikembalikan ke kas Negara.

Untuk pelaksanaan kegiatan Program Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat bisa dimulai pada:

1. Penelitian WCR dimulai atau dilaksanakan per tanggal 12 Maret 2019
2. Penelitian Kajian Kebijakan Strategis dimulai per tanggal 12 Maret 2019
3. Penelitian Desentralisasi/PTNBH per tanggal 4 April 2019
4. Program Pengabdian kepada Masyarakat dimulai per tanggal 19 Maret 2019.

Demikian kami sampaikan, atas perhatian dan kerjasama yang baik diucapkan terima kasih.





KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
DIREKTORAT JENDERAL PENGUATAN RISET DAN PENGEMBANGAN

Direktorat Riset dan Pengabdian Masyarakat
Lt.19 Gedung BPPT II Jalan MH Thamrin No. 8, Jakarta 10340
Telepon: (021) 3169707 Fax: (021) 3102368
Laman: <http://ristekdikti.go.id>

Nomor : T/287/E3/RA.00/2019

9 April 2019

Lampiran : 1 (satu) berkas

Hal : Pemberitahuan revisi proposal dan RAB penelitian tahun 2019

Yth. 1. Ketua LP/LPM/LPPM/UPPM/nama lain yang sejenis pada PTN dan PTS di seluruh Indonesia
2. Kepala Lembaga Layanan Pendidikan Tinggi Wilayah I s/d XIV

Menyusuli surat kami nomor T/140/E3/RA.00/2019 tanggal 25 Februari 2019 perihal Penerima Pendanaan Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat di Perguruan Tinggi Tahun 2019 dan kontrak penelitian tahun 2019 yang telah ditandatangani, dalam rangka meningkatkan efektivitas pelaksanaan, capaian hasil, dan luaran penelitian kami beritahukan hal-hal sebagai berikut:

1. Ketua peneliti wajib mengunggah revisi proposal dan RAB dengan ketentuan sebagai berikut:
 - a. Revisi proposal harus dilakukan untuk memperbaiki keseluruhan isi proposal sesuai dengan durasi penelitian dengan memperhatikan catatan/ rekomendasi *reviewer*.
 - Untuk penelitian dengan durasi satu tahun revisi proposal meliputi keseluruhan isi proposal untuk pelaksanaan tahun 2019.
 - Untuk penelitian dengan durasi dua tahun revisi proposal meliputi keseluruhan isi proposal untuk pelaksanaan tahun 2019 dan 2020.
 - Untuk penelitian dengan durasi tiga tahun revisi proposal meliputi keseluruhan isi proposal untuk pelaksanaan tahun 2019, 2020, dan 2021.
 - b. Revisi proposal harus dilakukan untuk menyelaraskan metode dan jadwal penelitian dengan target luaran pertahun selama durasi penelitian. Peneliti tidak diperkenankan untuk mengubah target luaran wajib maupun luaran tambahan.
 - c. Revisi RAB harus dilakukan untuk memaksimalkan penggunaan dana yang diberikan sesuai dengan durasi penelitian dengan besaran dana pertahun yang telah ditetapkan dengan memperhatikan catatan/rekomendasi *reviewer*.
 - Untuk penelitian dengan durasi satu tahun revisi RAB meliputi rencana penggunaan anggaran tahun 2019.
 - Untuk penelitian dengan durasi dua tahun revisi RAB meliputi rencana penggunaan anggaran tahun 2019 dan 2020.
 - Untuk penelitian dengan durasi tiga tahun revisi RAB meliputi rencana penggunaan anggaran tahun 2019, 2020, dan 2021.
 - d. Revisi RAB harus dilakukan untuk menyesuaikan penggunaan dana dengan metode, jadwal penelitian, dan target luaran pertahun selama durasi penelitian.
2. Ketua peneliti di PTNBH juga wajib mengunggah revisi proposal dan RAB sesuai dengan ketentuan pada butir (1) di atas.
3. Revisi proposal dan RAB penelitian diunggah melalui SimlitabmasNG 2.0 pada tanggal 10 – 24 April 2019 dengan mengikuti Pedoman Unggah Revisi Proposal dan RAB Penelitian 2019 terlampir.
4. Apabila Ketua peneliti tidak mengunggah revisi proposal dan RAB, maka segala akibat yang ditimbulkannya dalam pelaksanaan penelitian menjadi tanggungjawab Ketua peneliti.
5. Ketua LP/LPM/LPPM/UPPM/nama lain yang sejenis pada PTN dan PTS di seluruh Indonesia dimohon untuk menyampaikan informasi tersebut di atas kepada para Ketua Peneliti di Perguruan tinggi masing-masing dan memantau proses pelaksanaan pengunggahan revisi proposal dan RAB yang dimaksud.

6. Kepala Lembaga Layanan Pendidikan Tinggi Wilayah I s/d XIV dimohon dapat memantau Perguruan Tinggi di wilayah masing-masing terkait proses pelaksanaan pengunggahan revisi proposal dan RAB penelitian yang dimaksud.

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

Direktur Riset dan Pengabdian Masyarakat,

TTD

Ocky Karna Radjasa
NIP 196510291990031001

Tembusan :

1. Dirjen Penguatan Riset dan Pengembangan (sebagai laporan)
2. Pimpinan Perguruan Tinggi

Lampiran Surat Nomor: T/287/E3/RA.00/2019

Tanggal: 9 April 2019

PEDOMAN UNGGAH REVISI PROPOSAL DAN RAB PENELITIAN TAHUN 2019

Peneliti yang telah dinyatakan usulannya didanai pada pendanaan tahun 2019, diwajibkan memperbaiki usulannya melalui Simlitabmas melalui <http://simlitabmas.ristekdikti.go.id>. Dengan menggunakan akun sebagai dosen pengusul, peneliti dapat memulai memperbaiki sebagaimana diperlihatkan pada Gambar 1.



Gambar 1 Beranda akses memasuki Simlitabmas

Jika berhasil login maka peneliti akan langsung berada pada halaman beranda profil dosen sebagai pengusul dan menu utama pengusulan sebagaimana diperlihatkan pada Gambar 2.



[illegible]

Substansi Usulan 1 RAB 2 Kirim Usulan 3

PERBAIKAN USULAN PENELITIAN

Penelitian Dasar (Tahun ke-1 dari 2 tahun)

Perbaikan Usulan Penelitian

Substansi Usulan

Kelompok Makro Riset

Kelompok Riset lainnya

~ Pilih kelompok makro riset ~
 Kelompok Riset terapan berbasis sumber daya alam
 Kelompok Riset maju berbasis sumber daya alam
 Kelompok Riset terapan manufaktur
 Kelompok Riset maju manufaktur
 Kelompok Riset teknologi tinggi
 Kelompok Riset rintisan terdepan
Kelompok Riset lainnya

Catatan reviewer:

Reviewer 1:

usulan penelitian ini sangat menarik untuk diteliti yang melibatkan sumber daya alam sebagai sumbernya sesuai tema kelompok riset terapan berbasis sumber daya alam

Reviewer 2:

Rekam jejak yg bagus dan usulan yang cukup baik

Tgl. Unggah: -

Ukuran file: -

Pilih File

Tidak ada file yang dipilih

UNGAHAH

Gambar 4. Tampilan halaman perbaikan usulan

Halaman perbaikan sebagaimana diperlihatkan pada Gambar 4 memperlihatkan (1) Judul penelitian yang diperbaiki dengan keterangan lama penelitian, skema penelitian dan tahun pendanaan sesuai kontrak, (2) Pilihan Kelompok Makro Riset sesuai dengan mengacu pada Perpres Nomor 38 Tahun 2018, (3) Catatan komentar dari Reviewer 1 dan Reviewer 2, (4) *File template* usulan sesuai dengan skema yang didanai, dan (5) Fasilitas mengunggah substansi usulan dalam format pdf.

Setiap peneliti diharuskan memilih “Kelompok Makro Riset” sesuai dengan substansi penelitian yang diajukan. Setiap peneliti juga diharuskan memperbaiki substansi usulannya dengan memperhatikan catatan/komentar dari kedua reviewer. Perbaikan substansi usulan dilakukan dengan mengunduh template yang telah disediakan, mengedit substansi usulan sesuai petunjuk pada setiap bagian usulan, menyimpan *file* substansi usulan dalam format pdf, selanjutnya *file* tersebut diunggah dengan ukuran *file* maksimum 5 MB.

Selanjutnya peneliti dapat mengecek luaran penelitian yang telah diajukan baik luaran wajib maupun luaran tambahan. Langkah ini perlu dilakukan karena dalam penyusunan rencana anggaran belanja (RAB) harus mengacu pada rencana dan target luaran wajib dan luaran tambahan, disamping juga harus mengacu pada substansi usulan. Gambar 5 memperlihatkan contoh tampilan luaran penelitian yang diusulkan.

PERBAIKAN USULAN PENELITIAN

Penelitian Dasar (Tahun ke-1 dari 2 tahun)

Rekap Luaran

Tahun Pelaksanaan: 2019

No	Judul Penelitian	Jumlah Luaran Wajib	Jumlah Luaran Tambahan
2	Skema: Penelitian Dasar Judul: PERBAIKAN USULAN PENELITIAN Usulan tahun ke-1 dari 2	1	2

LUARAN WAJIB
Tahun 2: Publikasi Ilmiah Jurnal Internasional; Karya intelektual: [accepted/published](#)

LUARAN TAMBAHAN
Tahun 2: Sistem; Karya intelektual: Sistem informasi penjadwalan dinamis [draft](#)
Tahun 2: Keikutsertaan dalam Seminar Internasional; Karya intelektual: Presentasi Makalah [sudah dilaksanakan](#)

[Detail luaran wajib dan luaran tambahan beserta target capainnya](#)

[Tombol lanjutan ke menu perbaikan RAB](#)

[LANJUTKAN](#)

Gambar 5. Contoh tampilan luaran yang direncanakan

Selanjutnya peneliti diwajibkan memperbaiki RAB dengan menggunakan fasilitas sebagaimana diperlihatkan pada Gambar 6 dan Gambar 7.

Dana disetujui

Dana yang telah diproses perencanaannya

Substansi Usulan 1 RAB 2 Kirim Usulan 3

PERBAIKAN USULAN PENELITIAN Penelitian Dasar (Tahun ke-1 dari 2 tahun)

File RAB yang diusulkan sebelumnya

Rencana Anggaran Belanja

Dana Tahun 1 : Disetujui Rp. 70,855,000 Direncanakan Rp. 19,870,000 Dana Tahun 2 : Disetujui Rp. 69,470,000 Direncanakan Rp. 0	Total Dana Disetujui : Rp. 140,325,000 Total Dana Direncanakan : Rp. 19,870,000
---	--

Tahun Ke **1** 2

Kelompok **Bahan**

- Bahan
- Pengumpulan Data
- Sewa Peralatan
- Analisis Data
- Pelaporan, Luaran Wajib, dan Luaran Tambahan

RAB USULAN

Gambar 6. Tampilan fasilitas perbaikan RAB

Pada Gambar 6 ditunjukkan contoh pendanaan penelitian selama dua tahun dengan total dana disetujui pada tahun pertama Rp70.855.000 dan tahun kedua Rp69.470.000. Peneliti diharuskan membuat RAB baru sebesar dana yang disetujui pada tahun pertama tersebut dengan komponen belanja terdiri atas Belanja Bahan, Pengumpulan Data, Sewa Peralatan, Analisis Data, dan Pelaporan, Luaran Wajib, dan Tambahan. Besarnya dana yang direncanakan harus sama dengan besarnya dana disetujui. Isikan RAB yang memang relevan dengan kegiatan penelitian yang direncanakan baik terkait dengan substansi penelitian, jadwal penelitian serta luaran dan target capaiannya (pilih item belanja yang sesuai saja). Sebagai acuan penyusunan RAB baru, peneliti difasilitasi RAB usulan awal yang dapat diunduh. Selanjutnya dengan cara yang sama peneliti diharuskan membuat RAB baru untuk pendanaan tahun kedua. Untuk usulan penelitian dengan pendanaan selama tiga tahun, peneliti diharuskan membuat RAB tahun ke-1, tahun ke-2, dan tahun ke-3.

Untuk setiap item pada setiap komponen belanja, peneliti cukup mengisi "volume" dan harga satuannya. Jika pada suatu item terdapat harga satuan yang berbeda-beda, maka harga satuan yang diisikan adalah harga rata-ratanya. Misalnya untuk item belanja "Tiket" untuk lima tujuan yang berbeda maka pada "volume" diisi "5" dengan "satuan" diisi harga tiket rata-rata dari kelima tujuan tersebut. Hal yang sama berlaku untuk komponen belanja lainnya.

Substansi Usulan 1 RAB 2 Kirim Usulan 3

PERBAIKAN USULAN PENELITIAN Penelitian Dasar (Tahun ke-1 dari 2 tahun)

Penelitian Dasar Thn Usulan 2018 | Thn. Pelaksanaan 2019-2020

Rencana Anggaran Belanja

Dana Tahun 1 : Disetujui Rp. 70,855,000 | Direncanakan Rp. 19,870,000

Dana Tahun 2 : Disetujui Rp. 69,470,000 | Direncanakan Rp. 0

Total Dana Disetujui : Rp. 140,325,000

Total Dana Direncanakan : Rp. 19,870,000

Tahun Ke 1 2

Kelompok Bahan

Bahan penelitian lab, bahan penelitian lapangan, cinderamata utk responden dsb.

Bahan Penelitian (Habis Pakai)

Barang Persediaan

	Satuan	Volume	Harga Satuan	Total
Paket		1	5,320,000	5,320,000
Unit		3	4,350,000	13,050,000
Unit		2	750,000	1,500,000

Tombol simpan untuk setiap komponen belanja

Rp. 19,870,000

SIMPAN

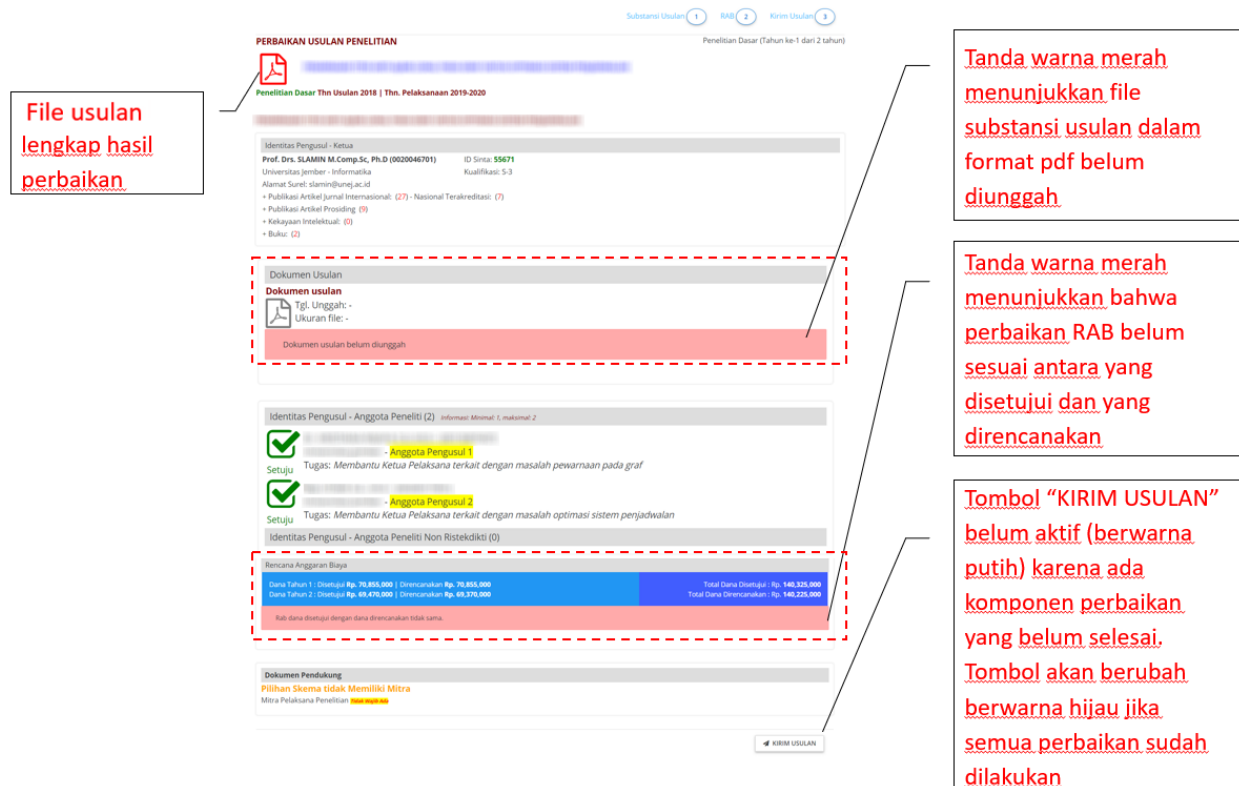
Tombol lanjutkan ke menu Rekap dan kirim usulan

> LANJUTKAN

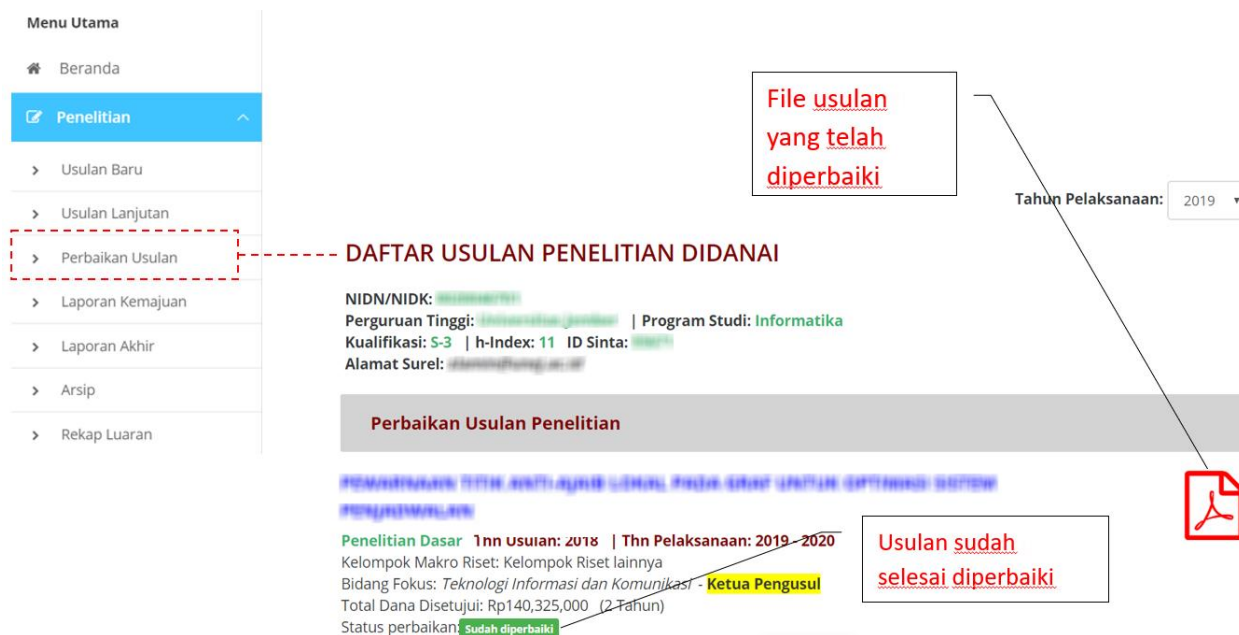
Gambar 7. Contoh Isian RAB untuk belanja bahan

Setelah pengisian RAB semua tahun pendanaan selesai dilakukan, tahap akhir perbaikan usulan adalah mengirim usulan dengan, mengeklik tombol “KIRIM USULAN” pada bagian bawah halaman rekapitulasi perbaikan sebagaimana ditunjukkan pada Gambar 8. Sebelum mengeklik tombol “KIRIM USULAN”, peneliti diharuskan mengecek apakah semua komponen perbaikan usulan telah dilakukan dengan baik. Pada fasilitas halaman pengecekan ini ditampilkan semua komponen hasil perbaikan usulan. Jika ada komponen yang masih perlu diperbaiki (ditandai dengan warna merah), peneliti dapat kembali ke tahapan sebelumnya yang perlu diperbaiki. Pada halaman pengecekan ini, peneliti juga dapat mengunduh *file* utuh perbaikan usulan. Jika semua komponen sudah selesai diperbaiki, maka tombol ‘KIRIM USULAN’ menjadi aktif dan dapat diklik. Perlu diperhatikan bahwa perbaikan usulan ini sepenuhnya menjadi tanggungjawab peneliti dan setelah dikirim tidak memerlukan persetujuan Ketua Lembaga perguruan tinggi yang bersangkutan.

Perubahan status perbaikan usulan dapat dicek dengan mengeklik Sub Menu “Perbaikan Usulan” pada Menu Utama “Penelitian” sehingga muncul daftar usulan yang dinyatakan didanai. Jika perbaikan usulan sudah disubmit dengan cara mengklik tombol “Kirim usulan”, maka status perbaikan menjadi “sudah diperbaiki” dan tombol “PERBAIKI” sudah hilang. Peneliti dapat mengunduh file usulan lengkap dengan cara mengeklik *icon* PDF sebagaimana diperlihatkan pada Gambar 9. Jika dosen mendapatkan pendanaan penelitian lebih dari satu judul sebagai ketua peneliti, maka proses perbaikan dapat dilakukan dengan cara yang sama mengikuti prosedur di atas untuk semua usulan yang didanai.



Gambar 8. Contoh tampilan halaman rekapitulasi perbaikan usulan



Gambar 9. Contoh tampilan perubahan status perbaikan usulan pada beranda peneliti

DAFTAR LAMPIRAN PENERIMA PENDANAAN PENELITIAN DAN PENGABDIAN MASYARAKAT TAHUN ANGGARAN 2019
INSTITUT PERTANIAN BOGOR

NO	SKEMA	NAMA PENELITI	JUDUL PENELITIAN	DANA PENELITIAN
1	Penelitian Dasar	IMAS SUKAESIH SITANGGANG	Spatial and Temporal Patterns of Transboundary Haze from Peatland Fires and Its Relation to Land Use and Land Cover Change	133,800,000
2	Penelitian Dasar	ISKANDAR ZULKARNAEN SIREGAR	ADAPTIVE GENETIC DIVERGENCE ON DRYOBALANOPS AROMATICA GROWING IN SUMATRAN TROPICAL PEAT SWAMP FORESTS	133,528,000
3	Penelitian Dasar	SUPRIHATIN	PERANCANGAN PROSES PEROLEHAN KEMBALI AMMONIUM DAN FOSFOR DARI AIR LIMBAH SECARA SIMULTAN UNTUK MENCEGAH PENCEMARAN LINGKUNGAN DAN MENGHASILKAN PUPUK SLOW RELEASE	130,445,000
4	Penelitian Dasar	ARIS TRI WAHYUDI	Bioprospeksi Bakteri Laut yang Berasosiasi dengan Spons Penghasil Senyawa Bioaktif sebagai Biokontrol Penyakit Vibriosis pada Udang	148,300,000
5	Penelitian Dasar	HENRY MUNANDAR MANIK	PENGEMBANGAN ALGORITMA INTELLIGENT BIOMASS ACTIVE SONAR TRANSDUCER UNTUK EKSPLORASI DAN PEMANFAATAN SUMBERDAYA MARITIM	132,000,000
6	Penelitian Dasar	ARIF SATRIA	Community Conservation in the Dynamics of Marine Conservation Governance in Indonesia	148,475,000
7	Penelitian Dasar	HAWIS H M	DETEKSI DINI SPESIES INVASIF DI DAERAH PELABUHAN DAN EKOSISTEM TERUMBU KARANG DENGAN DNA LINGKUNGAN (EDNA) DAN SISTEM MONITORING EKOLOGI : STUDI KASUS PELABUHAN TANJUNG PRIOK DAN KEPULAUAN SERIBU	93,050,000
8	Penelitian Dasar	NANCY DEWI YULIANA	Bioprospecting of Antidiabetic and Immuno- modulator Food ingredients Using Multi- Platform Metabolomics	207,200,000
9	Penelitian Dasar	BERRY JULIANDI	REGULATION OF ADULT HIPPOCAMPAL NEURAL STEM CELLS AND LEARNING- MEMORY BY TRADITIONAL HERBALS AND PLANTS	224,000,000
10	Penelitian Dasar	BAMBANG PONTJO PRIOSOERYANTO	Pencegahan Penyebaran Sel Tumor Pada Hewan Secara In Vitro Dan In Vivo Melalui Aktivitas Anti-Proliferasi, Anti-Penetrasi & Anti-Angiogenesis Dari Interferon Alamiah (nIFN) & Rekombinan (rIFN) Serta Kombinasinya Dengan Beberapa Ekstrak Tanaman Terstanda	288,795,000
11	Penelitian Dasar	MADE ASTAWAN	Teknik Pembuatan Isolat Protein Tempe dari Kedelai Grobogan, Analisis Sifat Fisiko- Kimia, dan Aplikasinya sebagai Pangan Fungsional Pencegah Diabetes Melitus	195,423,750
12	Penelitian Dasar	BERRY JULIANDI	Forecasting biodiversity losses in Wallacea from ecological and evolutionary patterns and processes	204,000,000
13	Penelitian Dasar	BAMBANG SURYOBROTO	Variation of Left and Right Manual Behavior in Indonesian Population	190,650,000
14	Penelitian Dasar	DENI NOVIANA	DESIGN AND DEVELOPMENT OF BIODEGRADABLE METALS FOR TEMPORARY URETERAL STENT APPLICATIONS	181,690,000
15	Penelitian Dasar	BAGUS SARTONO	Statistical Methods for Variable-Group Selection in High Dimensional Regression: application in bioinformatics and experimental data analysis for herbal medicine development	172,250,000
16	Penelitian Dasar	I WAYAN DARMAWAN	Echo-Friendly Nano Coatings on Thermally and Chemically Modified Fast Growing Woods for Weathering Performance	177,965,000
17	Penelitian Dasar	JULIE EKASARI	Development of microbial-based nursery production of giant freshwater prawn (<i>Macrobrachium rosenbergii</i>)	184,834,000
18	Penelitian Dasar	YOHANES ARIS PURWANTO	Development of rapid analysis of tropical aromatic plants by near infrared spectroscopy	194,220,000
19	Penelitian Dasar	IRMANIDA BATUBARA	Metabolomic approach for finding active ingredient from <i>Xylocarpus granatum</i> for cosmetic	231,897,250
20	Penelitian Dasar	DODI NANDIKA	Karakterisasi Senyawa Katekin dari Gambir (<i>Uncaria gambir</i> Roxb.) dan Pemanfaatannya sebagai Bahan Pengawet Kayu Sengon (<i>Paraserianthes falcataria</i> (L) Nielson)	195,580,000
21	Penelitian Dasar	LINA KARLINASARI	Pemanfaatan Limbah Daun Palem Raja (<i>Roystonea regia</i> (Kunth) J.F.Cook Sebagai Penguat Produk Komposit Kayu Untuk Memperoleh Material Unggul	130,550,000
22	Penelitian Dasar	ISTIE SEKARTINING RAHAYU	PEREKAYASAAN KARAKTERISTIK KAYU CEPAT TUMBUH MELALUI NANOKOMPOSIT	139,100,000
23	Penelitian Dasar	EFFENDI TRI BAHTIAR	Pemanfaatan Bambu sebagai Kolom pada Konstruksi Bangunan Modern	122,970,000
24	Penelitian Dasar	DEDE HERMAWAN	Peningkatan Kualitas Kayu Lokal dengan Cara Impregnasi ACQ (Alkaline Copper Quaternary) untuk Konstruksi Menara Pendingin	157,100,000

NO	SKEMA	NAMA PENELITI	JUDUL PENELITIAN	DANA PENELITIAN
25	Penelitian Dasar	MOHAMAD RAFI	Polyethylene oxide and silica bonded stationary phase for separation of polar compounds in medicinal plants using capillary liquid chromatography	161,865,000
26	Penelitian Dasar	FARAH FAHMA	The Production of Lignin Nanoparticles-based Active Packaging	160,000,000
27	Penelitian Dasar	FARAH FAHMA	Pengembangan Antimicrobial Sachet Berbahan Dasar Nanoselulosa dari Tandan Kosong Kelapa Sawit (TKKS) dan Antimicrobial Agent Alami untuk Aplikasi Kemasan Pangan	160,000,000
28	Penelitian Dasar	SUGENG HERI SUSENO	Identifikasi Kualitas Minyak Ikan Komersial Dalam Negeri dan Penentuan Proses Produksi yang Menghasilkan Minyak Ikan Sesuai dengan International Fish Oil Standard (IFOS) untuk Suplemen Makanan dan Kesehatan	98,000,000
29	Penelitian Dasar	IRMA ISNAFIA ARIEF	Functional studies of bacteriocin produced by Indonesian Lactobacillus plantarum for further industrial application	97,000,000
30	Penelitian Dasar	EPI TAUFIK	Isolation and Characterization of Oligosaccharides from Indonesian Domestic Animal's Milk and Colostrum	96,670,500
31	Penelitian Dasar	MUKHAMAD NAJIB	STRATEGI PENGEMBANGAN PASAR PANGAN ORGANIK BERBASIS PERILAKU KONSUMEN DAN KEPUASAN PELANGGAN DALAM Mendukung KETAHANAN DAN KEAMANAN PANGAN	96,945,500
32	Penelitian Dasar	C HANNY WIJAYA	PELESTARIAN DAN PENDAYAGUNAAN POTENSI KIMIAWI SUMBER DAYA ALAM LOKAL INDONESIA DALAM PENGEMBANGAN PANGAN FUNGSIONAL DAN INGREDIEN PANGAN ALAMI-Seri 5	95,746,500
33	Penelitian Dasar	SINTHO WAHYUNING ARDIE	Drought/ Salinity Stresses Tolerance and Nutritional Quality Improvement of Foxtail Millet: Physiological and Molecular Approaches	84,189,000
34	Penelitian Dasar	RATIH DEWANTI	Mekanisme Sintasan Cronobacter spp dalam Kondisi Viable but Non Culturable (VBNC) dan Metode Deteksinya dalam Pangan	97,930,000
35	Penelitian Dasar	YUSUF SUDO HADI	ASAP SEBAGAI BAHAN PENGAWET KAYU YANG RAMAH LINGKUNGAN	98,000,000
36	Penelitian Dasar	KUSTIARIYAH	Pengembangan Enzim Berbasis Kapang Laut untuk Mendukung Industrialisasi Rumput Laut	92,200,000
37	Penelitian Dasar	DEWI APRI ASTUTI	Improvement of quality rations to increase reproductive performance of small ruminants in south east asia	93,000,000
38	Penelitian Dasar	NURUL KHUMAIDA	Pengembangan Ubi Kayu Untuk Mendukung Industri Melalui Pendekatan Fisiologi, Pemuliaan Dan Bioteknologi	98,000,000
39	Penelitian Dasar	ANURAGA JAYANEGARA	Pengembangan Feed Additive Alami Asal Limbah Industri Pengolahan Kayu untuk Meningkatkan Kualitas Pakan Fermentasi dan Produktivitas Ternak Ruminansia	91,085,000
40	Penelitian Dasar	LILIS NURAIDA	KAJIAN SIFAT FUNGSIONAL BAKTERI ASAM LAKTAT ASAL PANGAN FERMENTASI UNTUK PENGEMBANGAN PANGAN FUNGSIONAL	95,250,000
41	Penelitian Dasar	NURHENI WIJAYANTO	Pembangunan Agroforestri Sengon (Paraserianthes falcata (L.) Nielsen) dengan Padi Gogo (Oryza sativa L.)	89,330,000
42	Penelitian Dasar	NAMPIAH	KERAGAMAN CENDAWAN MIKORIZA ARBUSKULA TROPIS UNTUK PENGEMBANGAN BARCODE DNA PUPUK HAYATI DALAM RANGKA MENUNJANG PROGRAM PERTANIAN BERKELANJUTAN	98,000,000
43	Penelitian Dasar	LILIK BUDI PRASETYO	IDENTIFYING FIRE IGNITIONS WITHIN TIME SERIES OF REMOTELY SENSED FIRE HOTSPOTS USING AGENT-BASED MODEL	160,000,000
44	Penelitian Dasar	ERNAN RUSTIADI	Land Use Cover changes and its impacts in an emerging Asian megacity: the case of continuing expanded Jakarta-Bandung Mega-urban region	147,575,000
45	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	ANJA MERYANDINI	Aplikasi Pichia spp., mutan hasil rekayasa genetika, yang tahan cekaman fermentasi, untuk optimalisasi produksi etanol dari substrat lignoselulosa	111,786,100
46	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	HAMIM	Potensi beberapa jenis tumbuhan penghasil biodisel sebagai fitoremeditor pada lahan bekas pertambangan emas	114,200,000
47	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	BUSTAMI	PENINGKATAN ELEKTRISITAS SISTEM BIOLISTRIK PADA MEDIA LIMBAH CAIR INDUSTRI PERIKANAN DENGAN PEMANFAATAN MIKROORGANISME	115,675,000
48	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	SRI MULIJANI	REKAYASA MEMBRAN POLIMER ELEKTROLIT POLISTIRENA TERSULFONASI SEBAGAI PENGGANTI PERANGKAT SEL SURYA NON SILIKON	112,910,000
49	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	LAKSMI AMBARSARI	Pengembangan Enzymatic Fuel Cell: Rekayasa Gen Glukosa Oksidase untuk Meningkatkan Aktivitas yang Aplikatif sebagai Elektroda Enzim	117,526,473
50	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	ARIEF SABDO YUWONO	Penyusunan Indeks Standar Pencemar Udara (ISPU) Berdasarkan Parameter Nitrogen Dioksida (NO2) dalam Udara Ambien di Indonesia	110,790,000
51	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	LETI SUNDAWATI	Pengelolaan Berkelanjutan Daerah Aliran Sungai (DAS) Berbasis Agroforestry Landscape untuk Mitigasi Bencana Lingkungan	92,450,000

NO	SKEMA	NAMA PENELITI	JUDUL PENELITIAN	DANA PENELITIAN
52	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	ZAIRION	Truss Network Analysis dan Pendekatan Biomolekuler untuk Identifikasi Struktur Stok Sumberdaya Perikanan dalam upaya Restrukturisasi Wilayah Pengelolaan Perikanan Indonesia	134,400,000
53	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	TARYONO	PEMETAAN PENCEMARAN MIKROPLASTIK PADA PERAIRAN DAN DETEKSI DAMPAK PADA BIOTA LAUT DI PESISIR JAWA-BALI	125,810,000
54	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	VINCENTIUS P SIREGAR	Pemetaan Multiskala Dan Pengembangan Standar Pemetaan Habitat Perairan Dangkal	122,920,000
55	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	NYOMAN METTA N NATIH	PENGAYAAN DAN PARTISI GEOKIMIAWI LOGAM BERAT DI SEDIMEN LAUT SEBAGAI PENENTU KESEHATAN LINGKUNGAN LAUT	97,840,000
56	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	HENRY MUNANDAR MANIK	DETEKSI DAN ANALISIS KONSENTRASI SEDIMEN TERSUSPensi SEBAGAI INDIKATOR PENCEMARAN LAUT MENGGUNAKAN INSTRUMEN ACOUSTIC DOPPLER CURRENT PROFILER (ADCP)	150,400,000
57	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	YONVITNER	MITIGASI PERUBAHAN IKLIM BERBASIS ZONASI WILAYAH DAN TEKNOLOGI PEMANFAATAN STOK IKAN	149,000,000
58	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	ALI MASHAR	Telaah Biodiversitas Small-Crustacean Sebagai Konsekuensi Wilayah Geografis Indonesia Yang Dilalui Garis Wallace dan Garis Weber Terhadap Kekayaan Spesies Laut	148,718,000
59	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	BISMAN NABABAN	Retracking Waveform Data Satelit Altimeter Jason-2 di Perairan Indonesia Untuk Meningkatkan Akurasi Pemetaan Paras Laut Indonesia	145,950,000
60	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	YUSLI WARDIATNO	Penggunaan Simbion Sebagai Biological Tags Untuk Membedakan Struktur Stok Sumberdaya Rajungan: Suatu Implikasi Pengelolaan Perikanan Berkelanjutan	150,388,000
61	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	SYARTINILIA	Kajian Ekologi Lanskap pada Habitat Elang Jawa (<i>Nisaetus bartelsi</i>) di Hutan Dataran Rendah Pulau Jawa Untuk Menunjang Pelestarian Spesies Prioritas	107,858,500
62	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	ARIO DAMAR	Analisis dan Evaluasi Hubungan Antara Beban Masukan Nutrien (Nitrogen, Fosfat dan Silikat) dengan Dinamika Perubahan Tingkat Eutrofikasi di Teluk Jakarta	124,911,500
63	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	TUTIK WRESDIYATI	EFEKTIVITAS SELULER EKSTRAK DAUN UNDIS (<i>Cajanus cajan</i>) dan JAHE (<i>Zingiber officinale</i>) SEBAGAI ANTIDIABETES DAN ANTIHIPERKOLESTEROLEMIA dengan TEKNIK IMUNOHISTOKIMIA	196,200,000
64	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	IRMANIDA BATUBARA	Tanaman Sumber Bahan Baku 11- α hidroksi kauran sebagai bahan baku kosmetika	300,734,800
65	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	SLAMET BUDIJANTO	Studi Sifat Fungsional Bekatul Beras Hitam Untuk Mencegah Kanker Kolon	307,601,300
66	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	MOHAMAD RAFI	PENGEMBANGAN OBAT HERBAL ANTIDIABETES DENGAN PENDEKATAN METABOLOMIK BERBASIS KEPADA KONSEP MULTIKOMPONEN- MULTITARGET DAN SINERGISTIK	308,620,000
67	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	JOKO PAMUNGKAS	SCREENING VIRUS ZIKA (ZIKV) PADA SATWA PRIMATA INDONESIA MENUJU PENGEMBANGAN HEWAN MODEL PENELITIAN VIRUS ZIKA	232,593,800
68	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	MADE ASTAWAN	Evaluasi Kesepadanan antara Kedelai Lokal Grobogan dengan Kedelai Impor Transgenik dan Non-transgenik, serta Dampak Konsumsinya Melalui Uji Subkronik pada Tikus Percobaan	218,400,000
69	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	NURHENI SRI PALUPI	GLIKASI ISOLAT PROTEIN KEDELAI DENGAN LAKTOSA DALAM PENGEMBANGAN PANGAN HIPOALERGENIK	191,546,500
70	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	EVY DAMAYANTHI	Pengaruh Intervensi Minyak Bekatul terhadap Ekspresi Berbagai Gen Terkait Metabolisme Lemak di Organ Hati Pada Tikus Coba	294,105,000
71	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	WULAN TRI WAHYUNI S.	METODE IDENTIFIKASI DAN AUTENTIKASI BAHAN BAKU OBAT HERBAL MENGGUNAKAN PENDEKATAN METABOLOMIK BERBASIS KROMATOGRAFI CAIR KINERJA TINGGI DAN SPEKTROSKOPI UV-VIS	197,271,000
72	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	WISNU ANANTA KUSUMA	Identifikasi Protein Biomarker Penyakit Diabetes Mellitus Tipe 2 dengan Pendekatan Network Pharmacology dan Graph Mining	284,664,000
73	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	SETYANTO TRI WAHYUDI	Screening Potensi Senyawa Tanaman Obat Sebagai Anti Malaria Dengan Target <i>P. falciparum</i> Signal Peptida Peptidase dan Hexose Transporter Melalui Metode Docking Dan Simulasi Dinamika Molekul	194,105,000
74	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	GUSTINI SY	KAJIAN FITOKIMIA DAN BIOAKTIVITAS BUAH POHON SOSIS (<i>Kigelia africana</i>) SEBAGAI SITOTOKSIK TERHADAP SEL KANKER PAYUDARA MCF-7 DAN SEL MURIN LEUKEMIA P-388	253,719,500

NO	SKEMA	NAMA PENELITI	JUDUL PENELITIAN	DANA PENELITIAN
75	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	ARYANI S SATYANINGTIJAS	Studi Faal Kardiorespirasi Pada Dugong Liar (Dugong dugon) di Pulau Lingayan Kabupaten Toli-toli	200,330,500
76	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	SYARIFAH IIS AISYAH	Profil kandungan metabolit dan bioaktivitas farmakologi dari mutan tanaman obat Jengger ayam (Celosia cristata L.)	288,916,000
77	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	RIKA INDRI ASTUTI	Karakterisasi dan Farmakologi molekuler agen antiaging asal ekstrak cengkeh dan potensinya sebagai agen terapi penyakit degeneratif : studi pada khamir model	208,620,000
78	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	SRI ANNA MARLIYATI	KAJIAN BUAH KERSEN SEBAGAI PANGAN YANG MEMPUNYAI POTENSI UNTUK MENCEGAH PENYAKIT DIABETES MELLITUS DAN ATEROSKLEROSIS	157,433,400
79	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	NOVRIYANDI HANIF	MODIFIKASI SENYAWA MAYOR DIFENIL ETER TERPOLIBROMINASI DARI SPONS LAUT INDONESIA DYSIDEA (LAMELLODYSIDEA) sp. DAN PENGKAJIANNYA SEBAGAI KANDIDAT OBAT ANTIBIOTIK DAN ANTIKANKER BARU	266,865,000
80	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	DYAH ISWANTINI	Biosensor Alkohol Menggunakan Mikrob Indonesia	222,349,000
81	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	LILIK KUSTIYAH	Pengkajian Pangan Berbasis Tempe untuk Mengoptimalkan Outcome Kehamilan dan Tumbuh Kembang Janin Hingga Bayi	262,878,000
82	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	SONY HARTONO WIJAYA	SAINTIFIKASI JAMU MELALUI ANALISIS MULTI-OMICS DENGAN MENGGUNAKAN DEEP LEARNING	137,183,000
83	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	SITI NURJANAH	METODE DETEKSI DAN SEROTYPING SALMONELLA PADA KARKAS AYAM DENGAN MULTIPLEX Real-Time POLYMERASE CHAIN REACTION SEBAGAI METODE DETEKSI CEPAT	243,760,000
84	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	IRZAMAN	Pengembangan detektor kadar gula darah berpresisi dan akurasi tinggi berbasis fotodioda ferroelektrik Barium Stronsium Titanate (BST)	221,350,000
85	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	NEVIATY PUTRI ZAMANI	KAJIAN DAYA DUKUNG DAN POTENSI KAWASAN KONSERVASI MANGROVE SEBAGAI PENYEDIA BAHAN BAKU TABIR SURYA DAN ANTI AGING DI KEPULAUAN TOGEAN PROPINSI SULAWESI TENGAH	281,178,000
86	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	I MADE ARTIKA	Analisis Bioaktif Tanaman Obat Temu Ireng (Curcuma aeruginosa Roxb.) yang Memiliki Aktivitas Farmakologi	298,299,000
87	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	HENDRADI HARDHIENATA	Optimisasi dan Karakterisasi Permukaan Film Tipis Sel Surya menggunakan Metode nano optik berbasis Simplified Bond Hyperpolarizability Model (SBHM)	161,972,000
88	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	MUH. YUSRAM MASSIJAYA	PENGEMBANGAN TEKNOLOGI PAPAN LAMINASI SILANG DARI LIMBAH BATANG KELAPA SAWIT (Elaeis guineensis Jacq) SEBAGAI ALTERNATIF PEMENUHAN KEBUTUHAN MATERIAL KAYU MASA DEPAN PADA KONSTRUKSI BANGUNAN	140,165,500
89	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	FAUZI FEBRIANTO	Pengembangan Cellulose Nanocomposite (CNC) Bambu	159,375,000
90	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	ISTIE SEKARTINING RAHAYU	MODIFIKASI KAYU CEPAT TUMBUH MENGGUNAKAN PARTIKEL NANO DALAM RANGKA MENINGKATKAN KUALITAS KAYU RAKYAT	132,355,000
91	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	NARESWORO NUGROHO	Pengembangan Balok Komposit Struktural Menggunakan Pelupuh Bambu dari Jenis Bambu Berdinding Tipis	139,850,000
92	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	ARINANA	Pengembangan Formulasi Kayu Umpan sebagai Bahan Pengundang Rayap Tanah (Studi Penentuan Keanekaragaman Rayap Tanah dan Pengendaliannya)	133,090,000
93	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	WINI TRILAKSANI	MAKSIMALISASI FUNGSIONAL MATERIAL MAJU BERBASIS TROPICAL MARINE FISH MAW SEBAGAI SEDIAAN BOKOSMETIK HALAL	145,427,500
94	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	DINY DINARTI	Pengembangan Bawang Putih melalui Mutasi Induksi dan Karakterisasi Secara Molekuler untuk Meningkatkan Keragaman Genetik dan Adaptasi di Dataran Medium.	92,810,000
95	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	SRI WILARSO BUDI R	Optimalisasi Pupuk Hayati MycoSylvi untuk Meningkatkan Keberhasilan Rehabilitas Lahan Pasca Tambang di Indonesia	95,000,000
96	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	UTAMI DYAH SYAFITRI	Pengembangan optimal design untuk mixture design dan mixture process variable untuk pengembangan produk cookies dan minuman serbuk	87,504,000

NO	SKEMA	NAMA PENELITI	JUDUL PENELITIAN	DANA PENELITIAN
97	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	NURI ANDARWULAN	IDENTIFIKASI SPESIES DAN PEPTIDA ANTI MIKROBA DARI HEMOLIMPH SIPUT LAUT GONGGONG (<i>Strombus</i> sp.)	77,600,000
98	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	YUDIWANTI WAHYU ENDRO KUSUMO	Analisis Genetik dan Seleksi Segregasi Transgresif untuk Perakitan Gandum (<i>Triticum aestivum</i> L.) Berdaya Hasil Tinggi pada Agroekosistem Tropika	79,500,000
99	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	PURNAMA HIDAYAT	Korelasi antara kerapatan dan panjang trikoma daun dengan infestasi kutukebul pada beberapa varitas lokal kedelai	85,000,000
100	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	JAKARIA	Aplikasi Seleksi Berbasis SNP (Single Nucleotide Polymorphism) Gen Stearoyl-CoA Desaturase (SCD) dan Gen Calpastatin (CAST) untuk menghasilkan Bibit Sapi Bali Berkualitas	92,650,000
101	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	NISA RACHMANIA	Pemurnian dan Peningkatan Produksi Bakteriosin <i>Lactobacillus</i> sp dan Penerapannya pada Produk Fermentasi Ikan	88,550,000
102	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	DAMAYANTI	Interaksi Tropik Baru antara Agens Pengendali Biologi Gulma Eksotik Invasif dengan Parasitoid Lokal: Implikasi terhadap Keefektifan Agens Pengendali Biologi	91,000,000
103	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	YUSUF SUDO HADI	PENINGKATAN KUALITAS KAYU CEPAT TUMBUH DENGAN METODE MODIFIKASI KIMIA KAYU FURFURILASI	92,650,000
104	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	ANURAGA JAYANEGARA	Valorisasi Larva Black Soldier Fly Sebagai Pakan Aditif Anti-Metanogenesis dan Pakan Suplemen Tinggi Protein	88,425,000
105	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	WINIATI PUDJI RAHAYU	BUAH-BUAHAN TROPIS INDONESIA BEBAS KAPANG TOKSIGEN DAN PATULIN	97,942,000
106	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	TRI ATMOWIDI	Lebah Tak Bersengat (Apidae: Melliponinae): Biologi dan Layanan Ekosistem sebagai Penyerbuk Tanaman Melon dan Stroberi	97,450,000
107	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	MIFTAHUDIN	Dinamika Transkriptom Berdasarkan Profil RNA-Seq pada Dua Ekotipe Tanaman Padi yang Berbeda untuk Identifikasi Gen yang Berguna dalam Pengembangan Varietas Padi Toleran Kekeringan	98,000,000
108	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	AZIS BOING SITANGGANG	PRODUKSI DAN KARAKTERISASI PEPTIDA AKTIF TEMPE DENGAN TEKNOLOGI MEMBRAN SEBAGAI INGRIDIEEN PANGAN FUNGSIONAL	97,999,770
109	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	DEDEN DERAJAT MATRA	Studi Fisiologi dan Transkriptomik pada Lintasan Metabolisme Gula dalam Rangka Peningkatan Kualitas Buah Lokal Nusantara	97,704,000
110	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	TATAG BUDIARDI	AQUABIO-PONIK : REKAYASA SISTEM BUDIDAYA PERIKANAN TERPADU BERBASIS EKOSISTEM ORGANIK SEBAGAI ANDALAN DALAM PENYEDIAAN BAHAN PANGAN STRATEGIS	85,265,000
111	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	ACHMAD FARAJALLAH	Pengembangan Teknik eDNA untuk mengevaluasi populasi labi-labi di Indonesia	92,100,000
112	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	ADE ISKANDAR	Pengembangan Label Indikator Pendeteksi Kemangan Buah	98,000,000
113	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	ZAKIAH WULANDARI	OPTIMASI ISOLASI DAN PURIFIKASI LISOZIM SEBAGAI PROTEIN PEMANIS DARI TELUR UNGGAS LOKAL UNTUK SKALA PILOT PLANT	97,999,630
114	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	ARIS TRI WAHYUDI	Biostimulan dan Bioprotektan Berbasis Aktinomiset Rizosfer untuk Pemacuan Pertumbuhan dan Peningkatan Kesehatan Tanaman	97,500,000
115	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	EDI SANTOSA	KARAKTERISASI DAN SELEKSI TANAMAN BUAH MEMPERKUAT URBAN PLANNING MENUJU AGRO SMART CITY BERKELANJUTAN	399,950,000
116	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	ANNA FATCHIYA	Model Pengembangan Kapasitas Pengolah Ikan Tradisional Melalui Penyuluhan Partisipatif Berbasis Kebutuhan Lokal	123,975,000
117	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	SUMARDJO	ENERGI SOSIAL BUDAYA KREATIF: INOVASI DALAM PENGUATAN KETAHANAN PANGAN DI DAERAH RAWAN KONFLIK	99,450,000
118	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	ENDRIATMO SOETARTO	Memahami Petani Muda dan Proyeksi Pertanian Indonesia: Menemukan Jalan Keluar Kemiskinan Pedesaan Jawa dan Luar Jawa	227,117,000
119	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	FREDIAN TONNY	RESILIENSI KOMUNITAS KAWASAN PERTAMBANGAN DAN PENANGGULANGAN KERAWANAN PANGAN DI KALIMANTAN SELATAN	293,995,000
120	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	RILUS	ORGANISASI DAN GERAKAN SOSIAL NELAYAN DI INDONESIA	250,333,000

NO	SKEMA	NAMA PENELITI	JUDUL PENELITIAN	DANA PENELITIAN
121	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	RIZAL SJARIEF SJAIFUL NAZLI	ANALISIS POTENSI DAN RESOLUSI KONFLIK DALAM PENGEMBANGAN PARIWISATA DI KAWASAN DANAU TOBA, SUMATERA UTARA	238,865,000
122	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	KUDANG BORO SEMINAR	AN INTELLIGENT SYSTEM FOR SELECTING SUITABLE SITES FOR BIOENERGY GENERATION FROM MUNICIPAL WASTE	89,700,000
123	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	IMAS SUKAESIH SITANGGANG	Model Spasial untuk Kesesuaian Lahan Bawang Putih menggunakan Pendekatan Machine Learning	86,540,000
124	Penelitian Disertasi Doktor	ANIK DJURAIDAH	Pendugaan Curah Hujan Ekstrim Jawa Barat untuk Mitigasi Bencana Hidrometeorologi dengan Regresi Kuantil Spatio-temporal Bayes pada Pemodelan Statistical Downscaling	59,400,000
125	Penelitian Disertasi Doktor	FREDINAN YULIANDA	KARAKTERISTIK BIODIVERSITAS DAN DINAMIKA POPULASI BIOLOGI DI DANAU PASANG-SURUT	56,994,000
126	Penelitian Disertasi Doktor	EKOWATI HANDHARYANI	VIRULENSI DAN PATOGENESIS CENDAWAN DERMATOFITA PADA KELINCI MODEL	60,000,000
127	Penelitian Disertasi Doktor	NURI ANDARWULAN	Potensi Rumput Kebar (Biophytum petersianum Klotzsch.) sebagai Sumber Antioksidan dan Ingridien Pangan Fungsional Peningkat Kinerja Reproduksi	59,872,000
128	Penelitian Disertasi Doktor	AHMAD SULAEMAN	STUDI EFIKASI EKSTRAK PROPOLIS Trigona spp SEBAGAI VASODILATOR PADA PENDERITA HIPERTENSI	59,640,000
129	Penelitian Disertasi Doktor	SITI MADANIJAH	EFEKTIVITAS PELATIHAN KESIAPAN KOMUNITAS SISWA MENINGKATKAN KEPATUHAN MINUM TABLET TAMBAH DARAH REMAJA PUTRI DI KOTA DEPOK	55,218,000
130	Penelitian Disertasi Doktor	FRANSISCA ZAKARIA RUNGKAT	Eksplorasi potensi imunomodulator beberapa tanaman obat dan pangan asli Indonesia	60,000,000
131	Penelitian Disertasi Doktor	ENDAH RETNO PALUPI	FENOLOGI PEMBUNGAAN, PERKECAMBAHAN SERTA DORMANSI BENIH ROTAN JERNANG (Daemonorops sp).	58,551,000
132	Penelitian Disertasi Doktor	SLAMET SUSANTO	PROFILING SENYAWA METABOLIT SEKUNDER DAN AKTIVITAS ANTIOKSIDAN BUAH JAMBU BIJI (Psidium guajava L.) Var. 'KRISTAL' BERDASARKAN KERAGAMAN PERFORMA BUAH DI LAPANGAN	55,750,000
133	Penelitian Disertasi Doktor	SURJONO HADI SUTJAHJO	Evaluasi Genetik Generasi Awal Inbreeding untuk Perbaikan Periode Panen pada Kacang Hijau (Vigna radiata L. Wilczek)	59,139,000
134	Penelitian Disertasi Doktor	ODANG CARMAN	Performa Reproduksi Ikan Patin Tetraploid (Pangasianodon hypophthalmus) Ditinjau dari Kualitas Gamet dan Progeny	59,000,000
135	Penelitian Disertasi Doktor	I WAYAN DARMAWAN	PENINGKATAN MUTU COCODUST SEBAGAI MEDIA SEMAI BERHARA CAISIN (BRASSICA JUNCEA L.) MELALUI PEMANFAATAN TEKNOLOGI DESAIN CAMPURAN (MIXTURE DESIGN)	53,170,000
136	Penelitian Disertasi Doktor	MUHAMMAD ZAIRIN JUNIOR	Domestikasi Spesies Endogenous Indonesia Ikan Sepatung (Pristolepis grootii): Pemuliaan Kandidat Komoditi Akuakultur	60,000,000
137	Penelitian Disertasi Doktor	JAKARIA	Identifikasi dan Asosiasi Keragaman Gen ADIPOQ, EDG1, MSTN dan FTO terhadap Sifat Pertumbuhan dan Kualitas Daging Sapi Bali (Bos javanicus)	57,500,000
138	Penelitian Disertasi Doktor	SUHARSONO	Karakterisasi Tanggapan Morfologiogenetik dan Biokimia Varietas Lokal Kacang Tunggak Maluku Barat Daya terhadap Kekeringan untuk Perakitan Varietas Alternatif Bahan Pangan	50,914,000
139	Penelitian Disertasi Doktor	ISKANDAR LUBIS	Identifikasi karakter fisiologi terkait dengan efisiensi penggunaan air dan ketahanan kekeringan pada berbagai fase tumbuh padi	39,700,000
140	Penelitian Disertasi Doktor	KHAIRIL ANWAR NOTODIPUTRO	Pengembangan Metode Terbaik Empirik Spasial Dalam Pendugaan Parameter Area Kecil Non-Linier	60,000,000
141	Penelitian Disertasi Doktor	ANANG KURNIA	Pengembangan Metode Pendugaan Area Kecil pada Data Panel	51,100,000
142	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor	DWI ANDREAS SANTOSA	Performa Microbial Fuel Cell dengan Biokatoda dan Biomassa Asal Lignoselulosa yang Diberi Pra-Perlakuan Fisik dan Biologis	60,000,000
143	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor	ARIS TRI WAHYUDI	Bakteri Laut yang Berasosiasi dengan Spons sebagai Penghasil Enzim Penghidrolisis Lignoselulosa untuk Pemanfaatannya dalam Produksi Bioetanol	59,000,000
144	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor	BAMBANG HERO SAHARJO	PERANAN MANAJEMEN HIDROLOGI DALAM RESTORASI GAMBUT PASCA KEBAKARAN	60,000,000
145	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor	BAMBANG HERO SAHARJO	Strategi Pencegahan Kebakaran Hutan Di Taman Hutan Raya Raden Soerjo	60,000,000
146	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor	RD RORO DYAH PERWITASARI	HABITAT DAN POPULASI OWA JAWA (Hylobates moloch) DI PEGUNUNGAN DIENG, JAWA TENGAH, BERDASARKAN PEMODELAN SPASIAL DAN ANALISIS MOLEKULAR	57,962,500

NO	SKEMA	NAMA PENELITI	JUDUL PENELITIAN	DANA PENELITIAN
147	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor	BAMBANG HERO SAHARJO	Model Pengelolaan Kawasan Konservasi Berbasis Bahan Bakar Hutan di Kawasan Taman Nasional Berbak Provinsi Jambi	54,000,000
148	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor	BISMAN NABABAN	Retracking Waveform Data Satelit Altimeter untuk Peningkatan Akurasi Estimasi Tinggi Paras Laut di Perairan Indonesia	60,000,000
149	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor	BISMAN NABABAN	Spasio-Temporal Padang Lamun dan Rumput Laut Menggunakan Citra Satelit di Perairan Indonesia	58,140,000
150	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor	ACHMAD FARAJALLAH	Sistematika Crustacea Laut di Indonesia	60,000,000
151	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor	ACHMAD FARAJALLAH	Studi Filogeografi Crustacea Laut Indonesia	60,000,000
152	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor	BUDI SETIAWAN	FORMULASI, KOMPLEMENTASI DAN EFIKASI BISKUIT ONCOM HITAM DENGAN SORGUM SEBAGAI MAKANAN TAMBAHAN LANJUT USIA	59,997,500
153	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor	DENI NOVIANA	Aplikasi Pencitraan Diagnostik dalam Mendukung Anjing Kintamani sebagai Anjing Trah Pertama Asli Indonesia	53,250,000
154	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor	NAMPIAH	KERAGAMAN SPESIES CENDAWAN LAUT DAN POTENSINYA SEBAGAI SUMBER SENYAWA BIOAKTIF UNTUK MENUNJANG PENGEMBANGAN BIDANG KESEHATAN	60,000,000
155	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor	BUDI SETIAWAN	Pengembangan Minuman Fungsional Berbasis Air Kelapa (Cocos nucifera) sebagai Minuman Antidiabetes	58,100,000
156	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor	DYAH ISWANTINI	BIOSENSOR SENYAWA AROMATIK PADA EKOSISTEM PERAIRAN DENGAN METODE ELEKTROKIMIA	60,000,000
157	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor	BUDI SETIAWAN	Formulasi, Karakterisasi, Uji Daya Simpan dan Efikasi “Geriatric Food” Berbasis Labu Kuning (Cucurbita moschata)	57,982,000
158	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor	AHMAD SULAEMAN	PENGEMBANGAN DAN STUDI EFIKASI MINUMAN EMULSI SUMSUM TULANG SAPI LOKAL UNTUK MENCEGAH MASALAH GIZI STUNTING	58,877,500
159	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor	JOKO PAMUNGKAS	Patogenisitas dan Respon Imun Spesifik terhadap Simian-Human Immunodeficiency Virus (SHIV) pada Macaca fascicularis dan M. Nemestrina sebagai Kandidat Vaksin Human Immunodeficiency Virus (HIV) Secara in vitro dan in vivo	55,400,000
160	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor	NAHROWI	Bioaktif Peptida Maggot (Hermetia illucens) sebagai Antibakteri dan Imunomodulator pada Pakan Ayam Broiler	57,875,000
161	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor	FACHRIYAN HASMI PASARIBU	Isolasi Gen Resisten Bakteri Gram Negatif terhadap Antibiotika Sebagai Kit Deteksi dan Model Pengendalian Penyakit Infeksi	58,312,500
162	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor	NAHROWI	Jus Silase Berbasis Daun Herbal Tropis sebagai Alternatif Antibiotic Growth Promoter dan Imunomodulator pada Ayam Ras Petelur	59,294,000
163	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor	FACHRIYAN HASMI PASARIBU	Isolasi Gen Resisten terhadap Antibiotika pada Bakteri Gram Positif dari Peternakan Ayam di Jawa Barat	60,000,000
164	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor	I WAYAN DARMAWAN	Rekayasa Mata Pisau Gergaji Menuju Pematangan Kayu Berkualitas dan Ramah Lingkungan	60,000,000
165	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor	ZAENAL ABIDIN	Pengembangan Nanokomposit Multifungsi Berbasis Mineral Indonesia Sebagai Penjepit dan Pendekomposisi Limbah Organik	56,875,000
166	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor	I WAYAN DARMAWAN	Pelapisan Bahan Cat Akrilik dan Alkid pada Permukaan Kayu Jati Cepat Tumbuh Termodifikasi Kimia dan Termal	59,375,000
167	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor	ZAENAL ABIDIN	Pengembangan Multifungsi Komposit Berbasis Nanoporos Karbon/Nanoperak Sebagai Pendekomposisi Limbah Organik.	60,000,000
168	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor	ZAENAL ABIDIN	Pengembangan Komposit Multifungsi Organik-Anorganik dan Pemanfaatannya pada Pengelolaan Limbah Kimia Institusi Pendidikan Tinggi Berbasis Kemandirian Lokal	60,000,000
169	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor	FAUZI FEBRIANTO	Pengembangan Cellulose Nanocrystals (CNCs) dari Balsa dan Kapok untuk Nano Komposit Unggul	57,975,000
170	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor	FAUZI FEBRIANTO	Pengembangan Cellulose Nanocomposite (CNC) Unggul dari Bambu sebagai Material Biodegradable dan Terbarukan	60,000,000

NO	SKEMA	NAMA PENELITI	JUDUL PENELITIAN	DANA PENELITIAN
171	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor	MURDIYARSO	Pendugaan Laju Sedimentasi dan Pengaruh Kenaikan Muka Air Laut pada Hutan Mangrove yang Direstorasi	60,000,000
172	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor	SLAMET BUDIJANTO	POTENSI BEKATUL BERAS HITAM FERMENTASI DALAM MENGHAMBAT PROLIFERASI DAN MENINGKATKAN APOPTOSIS SEL KANKER KOLON	51,500,000
173	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor	SUHARSONO	Rekayasa Genetika Kentang Kultivar IPB CP1 dengan Gen Penyandi Superoksida Dismutase	60,000,000
174	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor	LILIS NURAIDA	Produksi Folat oleh Bakteri Asam Laktat Lokal pada Fermentasi Susu dan Identifikasi Gen Penyandi Biosintesisnya	60,000,000
175	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor	RD RORO DYAH PERWITASARI	FUNDAMENTAL ECOLOGY AND POPULATION STATUS OF SILVERY LUTUNG (<i>Trachypithecus cristatus</i>) IN WEST SUMATRA, INDONESIA	56,360,000
176	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor	MUHAMMAD AGIL	Molecular Analysis of Semen of the Semi Captive Banteng (<i>Bos javanicus</i>) and its Relation to Fertility	57,835,000
177	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor	PURWIYATNO HARIYADI	PENINGKATAN STABILITAS MINYAK SAWIT MERAH MELALUI SISTEM NANOEMULSI	60,000,000
178	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor	ONO SUPARNO	COLLAGEN-BASED HYDROGEL WOUND DRESSING CONTAINING ALOE VERA FOR BURN WOUND HEALING	55,217,500
179	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor	ELISABETH SRI HENDRASTUTI	Strategi Pengendalian Papaya ringspot virus (PRSV) Melalui Proteksi Silang	60,000,000
180	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor	BAMBANG PURWANTARA	IDENTIFIKASI FERTILITAS PEJANTAN SAPI BERDASARKAN KUALITAS EMBRIO HASIL FERTILISASI IN VITRO	59,200,000
181	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor	HERI PURNOMO	Skenario Penataan Ruang Berbasis Biokapasitas, Ecological Footprint, dan Water Footprint di Das Citarum	59,790,000
182	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor	MAGGY THENAWIDJAJA	Kajian Mekanisme Kerja dan Proteomik Enzim Fibrinolitik Dari Mikroba Pangan Fermentasi Tempoyak Yang Berpotensi Sebagai Pencegah Penyakit Kardiovaskular	60,000,000
183	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor	NARESWORO NUGROHO	PEMILAHAN (STRESS GRADING) BULUH BAMBU BERDASARKAN PENGUJIAN SIFAT MEKANISNYA	60,000,000
184	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor	IMAN RUSMANA	Keragaman Komunitas dan Aktivitas Bakteri Nitrifikasi, Denitrifikasi, dan Nitrat Amonifikasi di Tambak Udang	60,000,000
185	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor	MARIMIN	Sistem Penunjang Keputusan Spasial-Cerdas (Spatial Intelligent Decision Support System) Hillirisasi Kelapa Sawit Berkelanjutan di Indonesia	60,000,000
186	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor	HARSI DEWANTARI KUSUMANINGRUM	Aktinomisetes Indegenus yang Berasosiasi dengan Ikan Bandeng dan Ikan Belanak sebagai Sumber Antimikroba Produk Perikanan	60,000,000
187	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor	DWI ANDREAS SANTOSA	KLONING DAN KARAKTERISASI GEN INVERTASE DARI BERBAGAI VARIETAS TEBU	60,000,000
188	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor	ALIMUDDIN	KARAKTERISASI DAN ANALISIS EKSPRESI GEN TERKAIT METABOLISME NUTRIEN PADA IKAN GURAMI <i>Osphronemus goramy</i>	59,999,000
189	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor	TATIK CHIKMAWATI	Biosistematika <i>Alpinia klade</i> Zerumbet di Malesia	58,300,000
190	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor	BAMBANG PURWANTARA	ANALISIS MOLEKULER PROTAMIN DAN KROMATIN SPERMATOZOA SEBAGAI PENENTU FERTILITAS SAPI PEJANTAN	59,947,353
191	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor	ACHMAD FARAJALLAH	Zoogeografi Ayam Asli Indonesia Di Kepulauan Sunda Kecil Dan Potensi Ayam Asli Indonesia Sebagai Ayam Pesuara	60,000,000
192	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor	SLAMET BUDIJANTO	Rancang Bangun Reaktor Perendaman Berbasis Teknologi Membran dan Aplikasinya dalam Produksi Germinated Brown Rice Berbasis Padi Varietas Lokal	58,625,000
193	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor	BAMBANG PURWANTARA	ANALISIS PROTEOMIK SPERMA DAN PLASMA SEMEN PEJANTAN SAPI SEBAGAI BIOMARKER FERTILITAS	58,670,000
194	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor	RIZALDI BOER	PENGEMBANGAN SISTEM PENGELOLAAN TERPADU KAWASAN KESATUAN HIDROLOGI GAMBUT (KHG) DENGAN PENDEKATAN VALUASI EKOSISTEM	56,000,000
195	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor	HARSI DEWANTARI KUSUMANINGRUM	Gel Polisakarida Kulit Durian sebagai Bahan Edible Coating Antimikroba pada Buah Kupas	55,980,000

NO	SKEMA	NAMA PENELITI	JUDUL PENELITIAN	DANA PENELITIAN
196	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor	MURDIYARSO	Dinamika Karbon Lahan Gambut Yang Direstorasi di Bengkalis Provinsi Riau	58,500,000
197	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor	MUHAMMAD AGIL	Evaluasi Fertilitas Pejantan melalui Pendekatan Efisiensi Reproduksi, Analisis Kualitas Spermatozoa, dan Status Protamin Spermatozoa	57,850,000
198	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor	ARIF SATRIA	Dinamika Pengelolaan Sumber Daya Pesisir Berbasis Masyarakat	58,820,000
199	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor	ARIF SATRIA	Dinamika Pengelolaan Ekowisata Multi Pihak dan Pengaruhnya terhadap Keberlanjutan Wisata	59,475,000
200	Penelitian Pengembangan	AWANG MAHARIJAYA	Peningkatan Ketersediaan Benih Varietas Unggul Kentang Sayur dan Bahan Baku Industri untuk Mendukung Kemandirian Benih Kentang Nasional	578,100,000
201	Penelitian Terapan	IKA AMALIA KARTIKA	OPTIMASI PROSES PRODUKSI MINYAK NYAMPLUNG SEBAGAI BAHAN BAKAR NABATI (BIOFUEL)	200,000,000
202	Penelitian Terapan	YESSIE WIDYA SARI	Produksi bersama (co-production) Biogas dan Pupuk Cair dari Limbah Cair Industri Minyak Kelapa Sawit Menggunakan Teknologi Nanopartikel	215,290,000
203	Penelitian Terapan	DYAH ISWANTINI	PENGEMBANGAN OBAT HERBAL ANTI GOUT BERBASIS EKSTRAK SIDAGURI (SIDA RHOMBIFOLIA L.) DAN PERSIAPAN MENUJU KOMERSIALISASINYA	363,697,500
204	Penelitian Terapan	FAUZI FEBRIANTO	Pengembangan Hibrida Oriented Strand Board Baru dari Bambu dan Kayu Cepat Tumbuh Unggul untuk Bahan Konstruksi	312,140,000
205	Penelitian Terapan	SAPTA RAHARJA	Pengikatan Protein dengan Enzim Transglutaminase pada Tepung Lokal untuk Meningkatkan Karakteristik Fisiko-Kimia dan Fungsional	143,000,000
206	Penelitian Terapan	YANTO SANTOSA	Konservasi genetika rusa timor (Rusa timorensis de Blainville 1822) di seluruh daerah sebaran alaminya	193,680,000
207	Penelitian Terapan	SURYO WIYONO	Teknologi Mikroba Intensif untuk Pengendalian Hayati Penyakit Tanaman Cabai	215,000,000
208	Penelitian Terapan	BAMBANG SAPTA PURWOKO	Uji Adaptasi Galur-galur Padi Gogo Hasil Kultur Antera dan Pengusulan Pelepasan Varietas Baru	195,500,000
209	Penelitian Terapan	SUHARSONO	Pengembangan Kentang Untuk Industri Keripik dan Kentang Sayur	221,420,000
210	Penelitian Terapan	YOHANES ARIS PURWANTO	Pengembangan teknologi pasca panen bawang putih dalam rangka ketersediaan pangan dan perbenihan nasional	189,550,000
211	Penelitian Terapan	MUHAMMAD RAHMAD SUHARTANTO	PENGEMBANGAN VARIETAS NENAS UNGGUL UNTUK MENINGKATKAN DAYA SAING NENAS INDONESIA	169,005,000
212	Penelitian Terapan	SUGENG HERI SUSENO	PENINGKATAN KUALITAS MINYAK IKAN TUNA DALAM NEGERI SEBAGAI SUMBER DHA (DOKOSAHEKSANOAT ACID) UNTUK MEMENUHI KEBUTUHAN MINYAK IKAN NASIONAL	221,312,500
213	Penelitian Terapan	SOBIR	Pengembangan Varietas Cabai Rawit Merah Tahan Anomali Iklim Berbasis Sumber Daya Lokal	225,713,600
214	Penelitian Terapan	DARDA EFENDI	PENGEMBANGAN PEPAYA TRUE TO TYPE KOLEKSI PKHT LPPM IPB MELALUI PROTOKOL PERBANYAKAN KLONAL SECARA TEKNOLOGI KONVENSIONAL DAN KULTUR JARINGAN	205,806,000
215	Penelitian Terapan	MUHAMAD SYUKUR	PERAKITAN VARIETAS UNGGUL KECIPIR DAN KACANG TUNGGAK YANG MEMPUNYAI PRODUKTIVITAS TINGGI DAN KAYA PROTEIN	220,637,500
216	Penelitian Terapan	CLARA MELIYANTI KUSHARTO	EFIKASI MAKANAN CAIR TINGGI PROTEIN BERBASIS TEPUNG LELE (Clarias gariepinus) DAN TEPUNG KELOR (Moringa oleifera) YANG DIPERKAYA MINERAL MIX PADA PASIEN LUKA BAKAR DI RSUPN CIPTO MANGUNKUSUMO	183,870,000
217	Penelitian Terapan	JAKARIA	PENINGKATAN PRODUKTIVITAS SAPI LOKAL PEDAGING MELALUI PROGRAM CROSS-BREEDING SAPI BELGIAN BLUE	152,450,000
218	Penelitian Terapan	ERNAN RUSTIADI	Penerapan Quantitative Zoning Method untuk Perencanaan Tata Ruang Wilayah (Kasus: Koridor Jakarta-Bandung Mega Urban Region)	201,670,000
219	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan	EFFENDI TRI BAHTIAR	GEJALA FATIGUE PADA KAYU KOMPONEN MENARA PENDINGIN DI PEMBANGKIT LISTRIK TENAGA PANAS BUMI	227,900,000
220	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan	DWI SETYANINGSIH	BIOADITIF BERBASIS MINYAK ATSIRI UNTUK MENINGKATKAN MUTU BAHAN BAKAR DIESEL DARI MINYAK NABATI KASAR	162,800,000

NO	SKEMA	NAMA PENELITI	JUDUL PENELITIAN	DANA PENELITIAN
221	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan	KHASWAR SYAMSU	PENINGKATAN PRODUKSI BIOETANOL LANGSUNG DARI BAGAS SORGUM MANIS (<i>Sorghum bicolor</i> (L.) Moench) MELALUI REKAYASA SAKARIFIKASI DAN FERMENTASI SIMULTAN MENGGUNAKAN <i>Trichoderma reesei</i> DAN <i>Saccharomyces cerevisiae</i>	205,281,400
222	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan	DODIK RIDHO NURROCHMAT	Strategi Kebijakan Zonasi Replanting untuk Meningkatkan Nilai Ekonomi Limbah Batang Sawit dan Mengurangi Risiko Kebakaran Lahan.	203,105,000
223	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan	ENDANG KOESTATI SRIHARINI	Manajemen Bahaya Wisata di Daerah Rawan Bencana Indonesia	268,797,000
224	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan	ARIEF SABDO YUWONO	Rancang Bangun Sistem Pengolahan Limbah Padat Organik untuk Menghasilkan Protein Pakan Ternak	265,020,000
225	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan	INDRA JAYA	Pengembangan Jejaring Stasiun Pantai untuk Prediksi Gelombang Laut dan Keselamatan Nelayan	211,950,000
226	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan	JONSON LUMBAN GAOL	Peningkatan Akurasi Deteksi Kapal-kapal Ikan dan Peta Daerah Penangkapan Ikan Berbasis Data Multi Sensor Satelit untuk Penguatan Informasi Sumberdaya Kelautan.	141,400,000
227	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan	WASRIN SYAFI I	Pembuatan Obat Antimalaria Berbahan AKtif Ekstrak Kayu Bidara Laut (<i>Strychnos ligustrina</i>)	390,080,000
228	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan	WARAS NURCHOLIS	VARIETAS UNGGUL TEMU IRENG: PENGEMBANGAN BERDASARKAN AKTIVITAS FARMAKOLOGI DAN KANDUNGAN METABOLIT	357,713,783
229	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan	HUDA SHALAHUDIN DARUSMAN	Aplikasi instrumen sensor termal inframerah untuk riset biomedis vaksin polio berbasis teknologi 4.0	241,400,000
230	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan	AKHMAD ENDANG ZAINAL HASAN	Uji Potensi Antikanker Kombinasi Ekstrak Propolis dan Temulawak melalui Penambatan Molekul Enzim HAT PCAF (Flavonoid Propolis, Xantorizol dan Kurkumin Temulawak), secara In-Vitro dan In-Vivo	224,652,000
231	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan	RITA KARTIKA SARI	Pengembangan Sediaan Kosmetika Antiaging Berbahan Aktif Kombinasi Ekstrak Tumbuhan Terstandar	244,595,000
232	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan	ERFIANI	Model Kalibrasi melalui Metode Statistik Transformasi Wavelet Kontinu, Regresi Kuadrat Terkecil Parsial Robust, Regresi Proses Gaussian untuk Pengembangan Sistem Alat Pemantau Pasien Penderita Kadar Gula Darah Tinggi secara Non-invasive	360,062,500
233	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan	NURJANAH	GARAM RENDAH SODIUM DARI RUMPUT LAUT INDONESIA UNTUK PENDERITA PENYAKIT HIPERTENSI	276,506,700
234	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan	WISNU ANANTA KUSUMA	IJAH WEBSERVER: SISTEM FORMULASI JAMU BERBASIS MEKANISME MOLEKULAR DENGAN KOMPUTASI KERNEL DAN GRAPH MINING	275,984,000
235	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan	SRI PURWANINGSIH	PENGEMBANGAN ANTIKANKER DARI KEONG LAUT MATAH MERAH (<i>Cerithidea obtusa</i>) : TAHAP UJI PEMURNIAN KOMPONEN AKTIF	434,400,000
236	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan	KOEKOEH SANTOSO	Pengembangan Sistem Akuisisi Data Kesehatan Hewan pada Sapi Potong Berbasis Digital, Artificial Intellegence, dan Internet Of Things di Kabupaten Bojonegoro, Jawa Timur	256,200,000
237	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan	ALI KHOMSAN	PENGUATAN POSYANDU DAN PENGEMBANGAN MODEL EDUKASI GIZI IBU HAMIL DAN MENYUSUI UNTUK PENANGGULANGAN STUNTING	413,035,000
238	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan	KUSTIARIYAH	Pengembangan Produk Personal Care (Body Scrub) Berbasis Sumberdaya Lokal Alga Hijau dan Tepung Konjac	193,675,000
239	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan	ETTY RIANI	ANTI OSTEOPOROSIS BERBASIS TERIPANG UNTUK WANITA PASCA MENOPAUSE	267,705,000
240	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan	IRZAMAN	Penumbuhan Film Tipis Bahan Ferroelektrik LiNbO3 yang Didadah Rutenium (LRN) dan Penerapannya sebagai Sel Surya berbantuan Fotonik Kristal	342,852,075
241	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan	DEDE HERMAWAN	KAYU INDONESIA BERKUALITAS UNGGUL UNTUK KONSTRUKSI MENARA PENDINGIN DI PEMBANGKIT LISTRIK TENAGA PANAS BUMI (PLTP)	335,650,000
242	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan	SITI NIKMATIN	Pengembangan Teknologi Multimechanical Stages Dan Grafting Cationic Coupling Agent Fiber Complexes Untuk Meningkatkan Kualitas Dan Kapasitas Produksi Helm Sepedamotor Berpenguat Serat Tandan Kosong Kelapa Sawit Sebagai Filler Peredam Tumbukan	344,750,000
243	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan	IRZAMAN	Peningkatan Kinerja dan Kepekaan Sensor Cahaya Film Tipis Barium Stronsium Titanat dengan Menggunakan Karbon Dot (C-dot) Berbasis Limbah Biomassa Kelapa Sawit dalam Rangka Kemandirian Teknologi Proses Nasional	263,450,000
244	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan	SUCAHYO	REKAYASA MESIN UJI TEKUK KOLOM BAMBU UKURAN PENUH	322,450,000
245	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan	MERSI KURNIATI	Pengaruh Penambahan Anti-UV terhadap Sifat Optik dan Konduktivitas Termal pada Biomulsa	277,640,000
246	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan	WIDANARNI	Aplikasi madu sebagai prebiotik untuk peningkatan produksi udang melalui perbaikan kinerja pertumbuhan dan respons imun	168,885,000

NO	SKEMA	NAMA PENELITI	JUDUL PENELITIAN	DANA PENELITIAN
247	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan	ELIAS	Pemanfaatan Hutan Alam Tropika Indonesia yang Kurang Berpotensi Menggunakan Sistem Tebang Pilih Tanam Rumpang dengan Jenis-Jenis Unggulan Pohon Intoleran	208,090,000
248	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan	HERDHATA AGUSTA	TEKNOLOGI ADAPTIF PENGENDALIAN SENSIVITAS KEKERINGAN LAHAN SAWIT DENGAN PENGATURAN GAWANGAN MATI DAN BIODIVERSITAS VEGETASI STRATA BAWAH	226,000,000
249	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan	SURJONO HADI SUTJAHJO	Uji Stabilitas Hasil dan Kualitas Buah serta Ketahanan Tomat terhadap Layu Bakteri	170,472,000
250	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan	YUSLI WARDIATNO	Dampak Lobster Air Tawar Invasif di Perairan Umum Jawa Barat dan sekitarnya Terhadap Spesies Crustacea Asli dan Manusia	217,964,000
251	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan	MUHAMMAD ACHMAD CHOZIN	FORMULASI DAN EFIKASI HERBISIDA HAYATI BERBAHAN BAKU TEKI (CYPERUS ROTUNDUS L.) UNTUK PENGENDALIAN GULMA BERDAUN LEBAR	185,750,000
252	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan	ASEP GUNAWAN	SUB TOPIK PEMULIAAN “SISTEM GRADING TERNAK UNTUK MENDUKUNG PROGRAM PEMULIAAN BERBASIS DIGITAL DI SPR BOJONEGORO	222,500,000
253	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan	NAHROWI	PRODUKSI TEPUNG SINGKONG DENGAN RASIO AMILOSA DAN AMILOPEKTIN MENDEKATI JAGUNG SERTA PENGARUH PEMBERIANNYA TERHADAP PERFORMAN AYAM BROILER DAN LAYER	151,426,001
254	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan	SRI NURYATI	Peningkatan Produksi Ikan Koi Cyprinus carpio Menggunakan Vaksin DNA Anti Koi Harves Virus (KHV)	204,128,000
255	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan	DESTA WIRNAS	PEMANFAATAN SEGREGANT TRANGRESIF UNTUK PERCEPATAN PERAKITAN VARIETAS INBRIDA SORGUM (Sorghum bicolor (L.) Moench)	195,625,000
256	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan	MEMEN SURAHMAN	Pengembangan Teknologi dan Kelembagaan Usahatani Padi untuk Meningkatkan Produktivitas dan Pendapatan Petani	215,900,000
257	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan	KASWANTO	Model Manajemen Lanskap Agroforestri sebagai Strategi Peningkatan Jasa Lanskap Mewujudkan Lanskap Rendah Karbon	205,050,000
258	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan	NORA HERDIANA PANDJAITAN	POTENSI SUMBERDAYA AIR DAN PEMETAAN LAHAN BUDIDAYA PAKAN TERNAK	165,400,000
259	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan	IRZAL EFFENDI	Pengembangan Iptek Marikultur Berbasis Komunitas Menuju Agromaritim 4.0	206,245,000
260	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan	SYARTINILIA	Model Masterplan Kawasan Agribisnis Berkelanjutan di Sekolah Peternakan Rakyat Bojonegoro	205,124,000
261	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan	YANDRA	PENGEMBANGAN SISTEM REGISTRASI DAN PENCATATAN DIGITAL BERBASIS e-ID UNTUK MANAJEMEN TERNAK DI SPR BOJONEGORO	220,000,000
262	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan	EDI SANTOSA	OPTIMASI SISTEM PRODUKSI PANGAN DAN HIJAUAN PAKAN TERINTEGRASI UNTUK MENYUSUN MODEL QUOTA PRODUKSI	171,212,000
263	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan	PUSPO EDI GIRIWONO	UJI SIFAT FUNGSIONAL KOPI DENGAN BIOASSAY: APLIKASI PADA PROSES PENYANGRAIAN KOMERSIL	199,456,600
264	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan	SLAMET WIDODO	Rancang Bangun Mini Plant Factory untuk Produksi Benih Botani Bawang Merah pada Lingkungan Terkendali	210,092,000
265	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan	ANI KURNIAWATI	Good Agricultural Practices (GAP) Untuk Produksi Biomassa dan Thymoquinone Jinten Hitam Habbatussauda (Nigella sativa L.) di Wilayah Tropika dalam rangka Mendukung penyiapan bahan Baku Fitofarmaka Berkualitas	149,370,000
266	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan	TJAHJA MUHANDRI	PENINGKATAN MUTU PRODUK MI JAGUNG DALAM RANGKA PERCEPATAN KOMERSIALISASI	153,375,000
267	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan	MANUNTUN PARULIAN HUTAGAOL	Kajian Pengembangan Daerah Bidang Tanaman Pangan, Hortikultura dan perkebunan Sebagai Upaya Pengentasan Kemiskinan di Kabupaten Malang	183,095,000
268	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan	YUSMAN	STRATEGI PENINGKATAN KETAHANAN PANGAN MELALUI MINIMISASI KEHILANGAN DAN PEMBOROSAN PANGAN DI INDONESIA	194,486,000
269	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan	FRANSISCA ZAKARIA RUNGKAT	PENGOLAHAN CASSAVA UNTUK MENGHASILKAN PRODUK PANGAN SEHAT PENGGANTI BERAS	136,074,000
270	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan	FERI KUSNANDAR	PENGEMBANGAN TEKNOLOGI UNTUK PROSES PRODUKSI BERAS COKLAT BERKECAMBAH (GERMINATED BROWN RICE) DAN PRODUK TURUNANNYA	154,169,770
271	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan	JUANG RATA MATANGARAN	Pemilihan Beberapa Jenis Pohon yang Mampu Tumbuh pada Tanah Terpadatkan (Compacted Soil) untuk Rehabilitasi di Lahan Pasca Tambang, Hutan Alam dan Hutan Tanaman	190,000,000
272	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan	MUHAMAD SYUKUR	Perakitan varietas unggul cabai rawit yang mempunyai produktivitas tinggi, berkualitas dan estetik dengan memanfaatkan sumber daya genetik lokal	208,187,000
273	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan	MUHAMMAD ZAIRIN JUNIOR	Peningkatan Efisiensi Pemijahan Masal Ikan Platy Coral (Xiphophorus maculatus) Melalui Induksi Hormon	214,100,000

NO	SKEMA	NAMA PENELITI	JUDUL PENELITIAN	DANA PENELITIAN
274	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan	MUNTI YUHANA	Aplikasi Mikrokapsul Sinbiotik Sebagai Suplemen Pakan Udang Vaname Untuk Pengendalian Penyakit White Spot Syndrome Virus (WSSV) Serta Koinfeksi Dengan Vibriosis	197,830,000
275	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan	LATIEF MAHIR RACHMAN	Penyusunan Indeks Kualitas Tanah Kaitannya dengan Produksi Tanaman Pertanian dan Rekomendasi Pemupukan untuk Menunjang Kemandiri Pangan	203,750,484
276	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan	HAJRIAL ASWIDINNOOR	Pengembangan Padi Gogo dan Padi Sawah Tipe Baru dengan Arsitektur Malai Lebat untuk Peningkatan Potensi Produksi	209,125,000
277	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan	ANITA ESFANDIARI	Produksi IgG Anti Avian Influenza H5N1 Asal Kolostrum Sapi Untuk Pengebalan Pasif Dalam Rangka Pengendalian Infeksi Virus Flu Burung	185,107,000
278	Penelitian Tesis Magister	AJI HAMIM WIGENA	Pengembangan Model Statistical Downscaling Untuk Peningkatan Akurasi Pendugaan Curah Hujan Ekstrem	42,225,000
279	Penelitian Tesis Magister	JONSON LUMBAN GAOL	Prediksi Daerah Potensial Penangkapan Ikan Tuna Sirip Kuning (Thunnus albacares) di Perairan Barat Sumatera Menggunakan Data Penginderaan Jauh dan Habitat Modelling	56,000,000
280	Penelitian Tesis Magister	HUSIN ALATAS	Pengukuran Glukosa Darah Manusia sebagai Penanda Biologi Kesehatan (Biomarker) dengan Metode Reflektansi	55,000,000
281	Penelitian Tesis Magister	IRMANIDA BATUBARA	Senyawa Aktif Batang Xylocarpus granatum sebagai Anti-Aging dan Mekanisme Kerjanya pada Saccharomyces cerevisiae Wild Type dan ΔSIR2	59,422,500
282	Penelitian Tesis Magister	IRZAMAN	Peningkatan Nilai Tambah Produksi Ekstraksi Partikel Nano Silikon Oksida dan Nano Silikon Kemurnian Tinggi (99,9 %) dari Ampas Tebu (Saccharum officinarum L) Hasil Derivasi Produk Pembakaran Tungku Sekam	60,000,000
283	Penelitian Tesis Magister	I WAYAN DARMAWAN	KETERBASAHAN DAN DAYA LEKAT LAPISAN CAT AKRILIK RAMAH LINGKUNGAN PADA KAYU JATI ROTASI PANJANG DAN PENDEK	53,918,000
284	Penelitian Tesis Magister	EFFENDI TRI BAHTIAR	REVISI NILAI STABILITAS BALOK SNI 7973: 2013 “Spesifikasi Desain untuk Konstruksi Kayu”	49,125,000
285	Penelitian Tesis Magister	KGS DAHLAN	SINTESIS BIOKOMPOSIT CHA/PVA/ALGINAT SEBAGAI BIOMATERIAL SUBSTITUSI TULANG	57,726,000
286	Penelitian Tesis Magister	DODI NANDIKA	ANALISIS KOMPOSISI KIMIAWI KEBUN JAMUR DALAM SARANG RAYAP SUB- FAMILI MACROTERMITINAE DAN POTENSINYA SEBAGAI FUNGISIDA ORGANIK UNTUK PROTEKSI KAYU BANGUNAN	58,740,000
287	Penelitian Tesis Magister	IRZAMAN	Ekstraksi Dan Karakterisasi Partikel Silikon Oksida (SiO ₂) Serta Sintesis Nano Silikon Oksida Dari Jerami Padi	60,000,000
288	Penelitian Tesis Magister	IRZAMAN	Studi Spektroskopi Raman Pada Film Tipis Ferroelektrik Barium Stronsium Titanat Didadah Klorofil Tanaman Sayuran	58,750,000
289	Penelitian Tesis Magister	SRI WILARSO BUDI R	Biodiversity dan Kelimpahan Fungi Mikoriza Arbuskula di Rhizosfir Rotan Jernang dan Pengaruhnya terhadap Pertumbuhan Rotan Jernang dan Anakan Pohon	57,270,000
290	Penelitian Tesis Magister	HENI PURNAMAWATI	KARAKTERISASI LAJU PENGISIAN BIJI PADA BEBERAPA VARIETAS KEDELAI DENGAN BERBAGAI UKURAN BIJI	46,133,000
291	Penelitian Tesis Magister	SLAMET BUDIJANTO	Pengembangan Pangan Fungsional Berbasis Beras Pecah Kulit Sebagai Anti Proliferasi Sel Kanker	60,000,000
292	Penelitian Tesis Magister	NISA RACHMANIA	Pemurnian dan Formulasi Enzim Kitinase dan Beta-Glukanase Asal Bakteri sebagai Biofungisida Cendawan Patogen	57,650,000
293	Penelitian Tesis Magister	ERLIZA NOOR	Peningkatan Nilai Tambah pada Produksi Kopi Luwak Enzimatis Menggunakan Starter Kering Bakteri Terenkapsulasi Nanofiber	58,875,000
294	Penelitian Tesis Magister	ENDAH RETNO PALUPI	Mekanisme Penurunan Viabilitas Serbuk Sari dan Potensinya dalam Produksi Benih Hibrida Paria (Momordica charantia L.)	60,000,000
295	Penelitian Tesis Magister	JAKARIA	Keragaman Gen Myostatin (MSTN) pada Sapi Bali sebagai Marker Genetik untuk Sifat Pertumbuhan	59,000,000
296	Penelitian Tesis Magister	MADE ASTAWAN	INTRODUKSI KEDELAI PECAH KULIT DALAM PEMBUATAN TEMPE DAN APLIKASINYA PADA PERBAIKAN PROFIL HEMATOLOGI DAN BLOKIMIA SERUM PENDERITA DIABETES MELITUS	60,000,000
297	Penelitian Tesis Magister	KASWANTO	Kajian Pengembangan Lanskap Pekarangan pada Permukiman Organik dan Permukiman Terencana, DAS Ciliwung di Kota Bogor	53,396,000
298	Penelitian Tesis Magister	SUKENDA	EFIKASI VAKSIN Streptococcus agalactiae PADA INDUK DAN BENIH UNTUK MENCEGAH PENYAKIT STREPTOCOCOSIS PADA IKAN NILA	60,000,000
299	Penelitian Tesis Magister	ANJA MERYANDINI	Bakteri asam laktat: probiotik dalam jus nenas dan berpotensi menurunkan kolesterol	56,276,200
300	Penelitian Tesis Magister	SUWARTO	Pengurangan Pupuk Anorganik oleh Pupuk Kandang terhadap Pertumbuhan, Produksi dan Kualitas Umbi pada Sistem Integrasi Bawang Merah Kambing	38,363,000
301	Penelitian Tesis Magister	WIDANARNI	EKSPRESI GEN TERKAIT IMUNITAS UDANG VANAME YANG DIBERI PREBIOTIK MADU DAN DIINFEKSI Vibrio parahaemolyticus	60,000,000

NO	SKEMA	NAMA PENELITI	JUDUL PENELITIAN	DANA PENELITIAN
302	Penelitian Tesis Magister	TATAG BUDIARDI	Pemanfaatan Cangkang Kerang Darah (<i>Anadara granosa</i>) pada Sistem Resirkulasi untuk Peningkatan pH Air Rawa serta Pengaruhnya terhadap Penambahan Kalsium Benih Ikan Botia (<i>Chromobotia macracantus</i>)	52,705,000
303	Penelitian Tesis Magister	TATI NURHAYATI	Recovery dan Purifikasi Enzim Pepsin dan Tripsin dari Jeroan Ikan Tropika untuk Mendukung Industri Pangan dan Bioteknologi	60,000,000
304	Penelitian Tesis Magister	ENDANG WARSIKI	PENGEMBANGAN KEMASAN AKTIF PENYERAP UNTUK MEMPERPANJANG UMUR SIMPAN PRODUK AGROINDUSTRI	60,000,000
305	Penelitian Tesis Magister	KUKUH NIRMALA	PERKEMBANGAN DAN KELANGSUNGAN HIDUP LARVA SIPUT MATA BULAN (<i>Turbo chrysostomus</i>) PADA KONDISI SUHU DAN SALINITAS YANG BERBEDA SERTA PENGARUHNYA TERHADAP BUDIDAYA PEMBESARAN	59,968,000
306	Penelitian Tesis Magister	YULI RETNANI	Optimasi Fermentasi dan Sintesis Protein Mikroba Rumen dengan Penyediaan Readily Available Carbohydrate dalam Pakan yang Mengandung Limbah Habbatussauda (<i>Nigella sativa</i>)	53,500,000
307	Penelitian Tesis Magister	I MADE SUMERTAJAYA	Pengembangan Model Peramalan Inflasi Untuk Deteksi Dini Melalui Pendekatan Clustering Time Series	59,600,000
308	Penelitian Tesis Magister	BUDI SUSETYO	Penerapan Metode Klasifikasi Random Forest untuk Pemetaan Mutu Pendidikan SMA di Indonesia	52,999,225
309	Penelitian Tesis Magister	ANANG KURNIA	Pengembangan Metode Pendugaan Area Kecil Menggunakan Data Besar	55,825,000
310	Penelitian Tesis Magister	BUDI SUSETYO	Penerapan Metode Generalized Structured Component Analysis untuk Menganalisis Hasil Akreditasi SMA	58,889,536
311	Penelitian Tesis Magister	ANIK DJURAIDAH	Penanganan Heteroskedastisitas Pada Regresi Spasial Dengan Metode Terampat Momen dan Bayes	42,200,000
312	Penelitian Tesis Magister	WISNU ANANTA KUSUMA	Optimasi Prediksi Formula Jamu dengan Different Contribution Sampling Berbasis Ensemble Support Vector Machine	52,950,000
313	Penelitian Tesis Magister	BIB PARUHUM SILALAH	PENGEMBANGAN ALGORITME DETEKSI PARADOKS DALAM MASALAH TRANSPORTASI	48,500,000
314	World Class Research	BAMBANG SURYOBROTO	Adaptation and speciation in Sulawesi macaques	206,150,000
315	World Class Research	DONDIN SAJUTHI	RESPONSE FORMULASI HERBAL ANTIDIABETIK TERHADAP KARAKTERISTIK POPULASI SEL PROGENITOR ASAL SEL PUNCA SUMSUM TULANG PADA MONYET EKOR PANJANG PRE-DIABETIK	272,175,000
316	World Class Research	JOKO PAMUNGKAS	Isolasi dan Identifikasi Methicillin-resistant <i>Staphylococcus aureus</i> (MRSA) pada Satwa Primata di Jawa Barat : Upaya Mitigasi Risiko Transmisi pada Manusia dan Potensi Produk Bahan Dasar Kit Diagnostik	213,625,000
317	World Class Research	ARIEF BOEDIONO	EKSPRESI MARKA GEN IMPLANTASI PADA EMBRIO PARTHENOGENESIS DAN FERTILISASI SPERMA TUNGGAL PADA KUCING SEBAGAI HEWAN MODEL FELIDAE	271,699,100
318	World Class Research	CECE SUMANTRI	karakterisasi gen-gen pengontrol kualitas daging dan ketahanan penyakit pada ayam lokal dan IPB-D1 dengan analisis RNA Deep Sequencing	88,000,000
319	World Class Research	MIFTAHUDIN	Aplikasi Teknologi Omik (Genomik, Transkriptomik, dan Metabolomik) untuk Identifikasi Gen yang Berguna dalam Pengembangan Varietas Padi Toleran Kekeringan dan Tanah Masam	88,000,000
320	World Class Research	ANURAGA JAYANEGARA	Evaluasi Efektivitas Pakan Suplemen dan Aditif Peningkat Produktivitas Ternak Ruminansia dan Anti-metanogenesis Menggunakan Pendekatan "Big Data Analytics"	80,000,000
321	World Class Research	RD RORO DYAH PERWITASARI	Profil Genetik Sapi Madura	92,515,000
322	World Class Research	DAMAYANTI	Komunitas dan kovariasi serangga herbivora dan musuh alamnya pada berbagai tipe penggunaan lahan di Jambi	69,711,000
323	World Class Research	NI WAYAN KURNIANI KARJA	IDENTIFIKASI PROTEOMIK EMBRIONAL PADA PRODUKSI EMBRIO SAPI IN VITRO UNTUK PENGEMBANGAN SISTEM KULTUR EMBRIO	96,450,000
324	Kajian Kebijakan Strategis	ANNA FATCHIYA	Model Kesetaraan-Keadilan Gender & Inklusi Sosial Bidang Sumber Daya dan Pengajaran di Perguruan Tinggi Wilayah Indonesia Barat	70,000,000
325	PKM	HARTOYO	Hilirisasi pengembangan pisang kepok olahan sebagai peningkatan nilai tambah (value added) untuk kemandirian ekonomi masyarakat	41,100,000
326	PPPUD	IRZAL EFFENDI	Pengembangan Pendederan Ikan Kerapu di Masyarakat dalam Rangka Penguatan Komoditas Unggulan Daerah	149,900,000

NO	SKEMA	NAMA PENELITI	JUDUL PENELITIAN	DANA PENELITIAN
327	PPUPIK	YULI RETNANI	IBKIK “Unit Usaha Wafer Suplemen Pakan” Sebagai Unit Pelayanan Jasa dan Produksi Untuk pengembangan Teaching Farm dan Venture Unit Fakultas Peternakan	150,000,000
328	PPUPIK	IMAN RAHAYU HIDAYATI SOESANTO	IbKIK TELUR OMEGA-3	150,000,000