

Penunjukan Pelaksana Penelitian Desentralisasi dan Kompetitif Nasional
 pada Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Universitas Syiah Kuala
 Tahun Pendanaan 2017

No	Nama	NIP	Fakultas	Judul	Nama Skim	Status	Dana Penelitian	Dana Tambahan
1	Dr. Devianti, S.TP., MP	197105101999032004	Pertanian	Kajian Fundamental Teknologi Infrared Spectroscopy Sebagai Metode Baru Untuk Prediksi Kadar Unsur Hara Dan Deteksi Pencemaran Pada Tanah Lahan Pertanian	Penelitian Fundamental	Baru	90,000,000	0
2	drh. Hafizuddin, M.Si	198401232015041001	Kedokteran Hewan	Analisis Senyawa Aktif Cairan Folikelovarium Sapi Aceh Dari Limbah Rumah Potong Hewan (Rph) Sebagai Kandidat Preparat Teknologi Superovulasi Dan Medium Alternatif Pada Teknologi Fertilisasi In Vitro	Penelitian Fundamental	Baru	80,250,000	0
3	Ichsan Setiawan, S.Si., M.Si.	197806072006041004	Kelautan dan Perikanan	Sirkulasi Arus Dan Transpor Sedimen Dengan Pendekatan Model Diskritisasi Oseanografi Di Perairan Pantai Aceh Besar	Penelitian Fundamental	Baru	65,000,000	0
4	Muhammad Rizal, S.T, M.Sc	197910192006041003	Teknik	Pemodelan Dan Karakterisasi Elemen Transduser Gaya Untuk Sistem Dinamometer 3-Axis Pada Proses Pemesinan	Penelitian Fundamental	Baru	87,500,000	0
5	Dr. Ir. Sri Aprilia, M.T	196704121993032001	Teknik	Pengaruh Penambahan Nanofibril Selulosa Dari Ampas Tebu Pada Sifat-Sifat Mekanik, Morfologi Dan Termal Nanokomposit Polivinil Alkohol	Penelitian Fundamental	Baru	81,250,000	0
6	Syahrul Purnawan, S.Pi., M.Si	198406122009121003	Kelautan dan Perikanan	Kandungan Mineral Dan Distribusi Sedimen: Kajian Pada Daerah Pantai Penghasil Pasir Besi Di Provinsi Aceh	Penelitian Fundamental	Baru	62,500,000	0
7	Dr. Syarizal Fonna, ST, M.Sc	197810272008121001	Teknik	Pengembangan Metode Evaluasi Efektivitas Proteksi Katodik Anoda Korban Pada Beton Bertulang Menggunakan Bem	Penelitian Fundamental	Baru	70,000,000	0
8	Dr. Ing. Agus Arip Munawar, S.TP., M.Sc	198008092003121003	Pertanian	Studi Sifat Elektro-Optik Berbasis Near Infrared Sebagai Metode Baru Penentuan Kadar Nutrisi Madu Secara Cepat Dan Non-Destruktif	Penelitian Fundamental	Lanjutan	96,843,000	0

No	Nama	NIP	Fakultas	Judul	Nama Skim	Status	Dana Penelitian	Dana Tambahan
9	Prof. Dr. Ir. Anshar Patria, M.Sc	195905261987101001	Pertanian	Skrining Dan Identifikasi Mikroorganisme Proteolitik Asal Luwak Dan Potensinya Sebagai Agen Biologis Dalam Fermentasi Kopi	Penelitian Fundamental	Lanjutan	85,000,000	0
Sub Jumlah Penelitian Fundamental							718,343,000	-
Total Pembiayaan							718,343,000	
10	Dr. Ing. Agus Arip Munawar, S.TP., M.Sc	198008092003121003	Pertanian	Robust And Update Near Infrared Spectroscopic Model By Applying Various Spectra Enhancement And Non-Linear Regression Approaches For Intact Mango Quality Attributes Prediction	Penelitian Kerjasama Luar Negeri dan Publikasi Internasional	Baru	177,250,000	-
11	Dr. Syamsidik, S.T.M.Sc	197502251999031001	Teknik	Mitigating Impacts Of Tsunami Waves On Coastal Structures And Harbor Facilities	Penelitian Kerjasama Luar Negeri dan Publikasi Internasional	Baru	180,000,000	-
12	Dr. Ir. Izarul Machdar, M.Eng	196509201992031003	Teknik	Low Emission Strategy: Application Of G3-Dhs Bio-Reactor As An Energy-Efficient And Cost-Effective Domestic Wastewater Treatment System (Construction And Evaluation Of A Pilot-Scale In Banda Aceh City)	Penelitian Kerjasama Luar Negeri dan Publikasi Internasional	Lanjutan	197,800,000	-
13	Dr. M. Faisal, ST., M.Eng	197309061998021001	Teknik	Recycling Of Valuable Compounds From Oil Palm Biomass By Pyrolysis And Hydrothermal Liquefaction: Applications For Biopesticide And Natural Preservative	Penelitian Kerjasama Luar Negeri dan Publikasi Internasional	Lanjutan	178,800,000	20,000,000
14	Dr. Nasrul, ST, MT	197210202000121001	Teknik	Improvement Of Ion Permeation For Removal Of Excess Fluoride And Its Associated Ions (NO3, Cl, And SO4) From Groundwater By Electrodialysis	Penelitian Kerjasama Luar Negeri dan Publikasi Internasional	Lanjutan	180,000,000	20,000,000
15	Dr. Eng. Nasrullah, S.Si., M.T.	197607031995121001	MIPA	Detection Of Tsunami Sediment Contamination In Soil By Tea C02 Laser Induced Plasma Spectroscopy	Penelitian Kerjasama Luar Negeri dan Publikasi Internasional	Lanjutan	113,800,000	20,000,000

No	Nama	NIP	Fakultas	Judul	Nama Skim	Status	Dana Penelitian	Dana Tambahan
16	Dr. Rusdha Muharar, S.T, M. Sc	197804182006041003	Teknik	Interference Management For Massive Multi-Input Multi-Output (Mimo) Cellular Networks	Penelitian Kerjasama Luar Negeri dan Publikasi Internasional	Lanjutan	93,900,000	
17	Prof. Dr. Ir. Sabaruddin, M.Agr.Sc	196806101993031002	Pertanian	Resistance To Begomovirus In The Newly Emerged Lateral Shoots From The Virus Infected Capsicums (Jsps-Dikti) 	Penelitian Kerjasama Luar Negeri dan Publikasi Internasional	Lanjutan	78,000,000	20,000,000
18	Dr. Syaukani, S.Si., M.Sc	197307271997021001	MIPA	Taxonomic Revision And Biogeography Of Open-Air Processional Column Termites (Isoptera) From Papua	Penelitian Kerjasama Luar Negeri dan Publikasi Internasional	Lanjutan	165,000,000	-
Sub Jumlah Penelitian Kerjasama Luar Negeri dan Publikasi Internasional							1,364,550,000	80,000,000
Total Pembiayaan								1,444,550,000
19	Dr. nat. techn. Syafruddin, SP, M.P	196801061997031002	Pertanian	Teknik Perbanyakkan Pupuk Hayati Mikoriza Dan Adopsi Inovasi Sebagai Biofertiliser Dan Bioprotektor Untuk Peningkatan Produksi Cabai Pada Inceptisol Krueng Raya Aceh Besar	Penelitian Berbasis Kompetensi	Baru	132,500,000	-
20	Dr. Syaukani, S.Si., M.Sc	197307271997021001	MIPA	Revisi Taksonomi Dan Biodiversitas Rayap Genus Bulbitermes (Termitidae, Isoptera) Di Indonesia	Penelitian Berbasis Kompetensi	Baru	140,000,000	-
21	Dr. Ir. Efendi, M.Agric.Sc	196412311990031246	Pertanian	Percepatan Perakitan Varietas Padi Super Organik Yang Berdaya Hasil Tinggi, Umur Genjah, Dan Toleran Kekeringan Dengan Mutasi Sinar Gamma Dan Seleksi In Vitro	Penelitian Berbasis Kompetensi	Lanjutan	75,500,000	22,500,000
Sub Jumlah Penelitian Berbasis Kompetensi							348,000,000	22,500,000
Total Pembiayaan								370,500,000
22	Drs. Ahmad Farhan, M.Si	196606031991031003	KIP	Uji Fisis Dan Mekanis Logam Aluminium Bekas Hasil Daur Ulang Untuk Perencanaan Dan Pembuatan Velg Sepeda Motor Dengan Metode Centrifugal Casting	Penelitian Produk Terapan	Baru	72,500,000	-

No	Nama	NIP	Fakultas	Judul	Nama Skim	Status	Dana Penelitian	Dana Tambahan
23	Akram, S.T, MT	197606012006041003	Teknik	Desain Manufaktur Dan Analisis Kekuatan Struktur Pada Perahu Tradisional Aceh Jalo Kayoh Berbahan Serat Alam	Penelitian Produk Terapan	Baru	72,500,000	-
24	Dr. Amiruddin, S.Pd., M.Si	197101062000121001	KIP	Pengembangan Perangkat Pelatihan Kewirausahaan Berbasis Muatan Lokal Untuk Calon Wirausaha Muda	Penelitian Produk Terapan	Baru	68,100,000	-
25	Dr. Ir. Azhar, M.Sc	196711021993031003	Pertanian	Model Kearifan Lokal Dalam Konteks Pembangunan Pariwisata	Penelitian Produk Terapan	Baru	64,500,000	-
26	Dr. Azhari, S.H., MCL, M.A	196408241989031002	Hukum	Tanggung Jawab Sosial Perusahaan Dalam Pelaksanaan Program Corporate Social Responsibility (Csr) Di Provinsi Aceh	Penelitian Produk Terapan	Baru	70,000,000	-
27	Cut Mutiawati, S.T., MT	197605262006042003	Teknik	Rasionalisasijumlah Armada Dan Rute Angkutan Umum Di Kota Banda Aceh	Penelitian Produk Terapan	Baru	55,000,000	-
28	Dr. Dahlan, S.H., M.Hum	196704041993031004	Hukum	Penerapan Prinsip Good Corporate Governance Dalam Pengelolaan Badan Usaha Milik Aceh	Penelitian Produk Terapan	Baru	72,000,000	-
29	Dr. Ir. Darmadi, M.T	196603231993031003	Teknik	Penyerapan Logam Merkuri (Hg) Dari Air Sumur Masyarakat Menggunakan Adsorben Busa Poliuretan Termodifikasi	Penelitian Produk Terapan	Baru	65,000,000	-
30	Dr. Ir. Didy Rachmadi, M.P	195604291985031001	Pertanian	Penggunaan Ampas Tebu Fermentasi Dan Suplementasi Seng (Zn) Dalam Pakan Untuk Memacu Produksi Laktosa Susu Dan Meningkatkan Produktivitas Kambing Perah Peranakan Etawa Dalam Upaya Mendukung Ketahanan Pangan	Penelitian Produk Terapan	Baru	70,000,000	-
31	Diswandi Nurba, S.TP, M.Si	198204282014041001	Teknik	Desain Dan Uji Performansi In-Store Dryer Dengan Aplikasi Heat Exchanger Untuk Pengeringan Dan Penyimpanan Biji Jagung	Penelitian Produk Terapan	Baru	70,000,000	-
32	Erna Meutia, S.T., M.T	196909021998022001	Teknik	Arsitektur Tradisional Aceh : Sebuah Upaya Pelestarian Rumah Tradisional Aceh Sebagai Keunikan Daerah	Penelitian Produk Terapan	Baru	67,500,000	-
33	Ernawati, S.P., M.Si	197410032006042001	FEB	Analisis Eksternalitas Pemanfaatan Nano Arang Aktif Untuk Pengolahan Limbah Cair Pabrik Kelapa Sawit Di Provinsi Aceh	Penelitian Produk Terapan	Baru	72,500,000	-
34	Dr. Husaini, M.A	196012311986031032	KIP	Upaya Majelis Adat Melestarikan Budaya Kearifan Lokal Di Kabupaten Simeulue	Penelitian Produk Terapan	Baru	72,500,000	-

No	Nama	NIP	Fakultas	Judul	Nama Skim	Status	Dana Penelitian	Dana Tambahan
35	Dr. Ir. Husni, M.Eng.Sc	196505061992031002	Teknik	Penerapan Metoda Indentasi Untuk Mengetahui Performa Pahat Potong Berbahan Keramik tanpa Merusak Mata Potong	Penelitian Produk Terapan	Baru	67,250,000	-
36	Irvianty, S.Si., M.Si	197107121996032001	MIPA	Konsep Percepatan Pelaksanaan Analisis Mengenai Dampak Lingkungan Hidup Di Aceh	Penelitian Produk Terapan	Baru	62,000,000	-
37	Dr. Ir. Izarul Machdar, M.Eng	196509201992031003	Teknik	Produksi Material Slow Release Fertilizer Melalui Rekoveri Ammonia Dari Limbah Cair Industri Pupuk Urea	Penelitian Produk Terapan	Baru	72,000,000	-
38	Dra. Latifah Hanum, M.Si.	196801011994032002	KIP	Pengembangan Bahan Ajar Kimia Sma Kelas X Berbasis Uterasi Sains Sebagai Sumber Belajar Alternatif Di Sma Se-Aceh	Penelitian Produk Terapan	Baru	57,500,000	-
39	Dr. M. Syahbandir, S.H., M.Hum	196402011990021004	Hukum	Infak Dan Sedekah Sebagai Salah Satu Sumber Pendapatan Asli Daerah Di Aceh	Penelitian Produk Terapan	Baru	71,500,000	-
40	Mahyus Ihsan, S.Si, M.Si	197010051998021001	MIPA	Algoritma Pencarian Hamiltonian Cycle Pada Graf Hamilton	Penelitian Produk Terapan	Baru	62,500,000	-
41	Ir. Mira Delima	196201051990022001	Pertanian	Evaluasi Respon Pemberian Berbagaiimbunan Pakan (Feed Additives) Sebagai Pengganti Antibiotik Pada Ransum Terhadap Performa, Kualitas Karkas, Respon Imunitas Dan Mikroflora Usus Halus Ayam Lokal (Kampung)	Penelitian Produk Terapan	Baru	67,000,000	-
42	Drs. M. Nasir, M.Si	196402011990031002	KIP	Analisis Logam Berat Dan Uji Efektifitas Humus Hutan Lamteuba Aceh Besar Sebagai Bahan Baku Pupuk Organik	Penelitian Produk Terapan	Baru	68,000,000	-
43	Murna Muzaifa, S.TP., MP	197812072002122001	Pertanian	Produksi Kopi Spesialti Berbasis Mikroorganisme Indigenus Luwak (Paradoxurus Hermaphroditus)	Penelitian Produk Terapan	Baru	74,500,000	-
44	Nanda Mayani, SP., MP	197906152012122002	Pertanian	Pengembangan Pengendalian Hayati Menggunakan Rizobakteri Indigenus Terhadap Penyakit Jamur Akar Putih (Jap) Pada Tanaman Karet Di Kabupaten Aceh Barat.	Penelitian Produk Terapan	Baru	71,250,000	-
45	Nurisra, S.T., M.T	197010011997022001	Teknik	Pengembangan Model Evaluasi Daya Saing Perusahaan Kontraktor Pada Proyek Konstruksi	Penelitian Produk Terapan	Baru	52,500,000	-

No	Nama	NIP	Fakultas	Judul	Nama Skim	Status	Dana Penelitian	Dana Tambahan
46	Drh. Nuzul Asmilia, M.Si	196712211992032001	Kedokteran Hewan	Aktivitas Antimalaria Ekstrak Etanol Daun Malaka (Phyllanthus Emblica) Secara In Vivo	Penelitian Produk Terapan	Baru	61,500,000	-
47	Dr. Rahmi, S.Si, M.Si	197209271999032001	MIPA	Pembuatan Komposit Khitosan Menggunakan Selulosa Dan Karbon Aktif Dari Tandan Kosong Kelapa Sawit Sebagai Filler Untuk Adsorben Ion Logam Berat	Penelitian Produk Terapan	Baru	62,500,000	-
48	Dr. Ramayanty Bulan, S.T, M.Si	197104081998032002	Pertanian	Aplikasi Mesin Portable Pada Sistem Pengelolaan Limbah Padatdi Perkebunan Sawit Dan Analisis Kelayakan Finansialnya	Penelitian Produk Terapan	Baru	69,500,000	-
49	Drh. Rusli, M.S	196012311982111002	Kedokteran Hewan	Uji In-Vitro Dan In-Vivo Logam Besi Sebagai Alat Fiksasi Penanganan Patah Tulang Pada Hewan	Penelitian Produk Terapan	Baru	57,500,000	-
50	Dr. Saifuddin, M.Pd	195805051987031005	KIP	Pengembangan Dan Penerapan Latihan Juggling Untuk Meningkatkan Keterampilan Menggiring Dalam Permainan Sepakbola	Penelitian Produk Terapan	Baru	57,000,000	-
51	Sitti Saleha, S.Si., M.Si	197009281995122001	Pertanian	Potensi Umbi Gadung (Dioscorea Alata) Dan Janeng (Dioscorea Hispida) Sebagai Sumber Prebiotik Inulin	Penelitian Produk Terapan	Baru	75,000,000	-
52	Dr. Sri Mulyati, ST, MT	197302272000122001	Pertanian	Sintesis Membran Asimetrik Selulosa Asetat Dengan Penambahan Polietilen Glikol (Peg) Sebagai Aditif Untuk Penyisihan Logam Berat Chromium Dan Cadmium	Penelitian Produk Terapan	Baru	71,500,000	-
53	Dr. Syafruddin, S.E., MBA	196310291988111001	Ekonomi dan Bisnis	Analisa Efisiensi Distribusi Pemasaran Ekspor Tuna Segar Aceh (Studi Kasus Tuna Segar Yang Mendarat Di Tempat Pendaratan Ikan Ulee Lheue, Aceh)	Penelitian Produk Terapan	Baru	65,000,000	-
54	Ir. T. Fauzi, M.Agr	195812201986021003	Pertanian	Peningkatan Produktivitas Dan Kualitas Padi Lokal Sigupai Dengan Pengaturan Pengairan, Legowo, Bahan Organikdan Npk	Penelitian Produk Terapan	Baru	60,000,000	-
55	Ir. Tripoli, M.T.	195905111987021001	Teknik	Pemodelan Standar Kebutuhan Tulangan Pada Komponen Struktural Konstruksi Bangunan Gedung	Penelitian Produk Terapan	Baru	55,000,000	-

No	Nama	NIP	Fakultas	Judul	Nama Skim	Status	Dana Penelitian	Dana Tambahan
56	Ir. Udink Aulia, M.Eng	196605231993031003	Teknik	Desain Dan Manufaktur Autonomous Mobile Robot Untuk Pengiriman Barang	Penelitian Produk Terapan	Baru	75,000,000	-
57	Viska Mutiawani, S.Sn, M.IT	198008312009122003	MIPA	Pengembangan Aplikasi Pembelajaran Pemrograman Menggunakan Metode Pemecahan Masalah Untuk Meningkatkan Pemahaman Dasar Pemrograman	Penelitian Produk Terapan	Baru	71,842,000	-
58	Dr. Ir. Yurliasni, M.Sc	196204301989032002	Pertanian	Efektivitas Lactobacillus Plantarum Dalam Susu Fermentasi Sebagai Produkterapeutik	Penelitian Produk Terapan	Baru	69,500,000	-
59	Zulfadhli, ST, M.T	196908151997021001	Teknik	Pembuatan Dan Uji Karakteristik Akustik Material Komposit Batang Kelapa Sawit (Elaeis Guineensis)	Penelitian Produk Terapan	Baru	67,500,000	-
60	Zulfikar, S.T., M.Sc	197507202006041003	Teknik	Sistem Pengolah Medical Image Untuk Kajian Awal Penyakit Di Daerah Terpencil	Penelitian Produk Terapan	Baru	60,000,000	-
61	Cut Yulvizar, S.Si, M.Sc	198101182006042001	MIPA	Aplikasi Bakteriosin Dari Isolat Lokal Bakteri Asam Laktat(Bal) Sebagai Biopreservatif Dalam Bakso Untuk Mendukung Keamanan Pangan	Penelitian Produk Terapan	Lanjutan	70,000,000	15,000,000
62	Dra. Kartini Hasballah, MS	195412221981032002	Kedokteran	Potensi Antikanker Ekstrak Kulit Akar Biduri (Calotropis Gigantea) Yang Berasal Dari Aceh	Penelitian Produk Terapan	Lanjutan	70,000,000	15,000,000
63	Muhammad Nazar, S.Pd., M. SCST	197906112006041002	KIP	Pengembangan Software Kamus Kimia (Chemdic) Berbasis Android Sebagai Media Pembelajaran Kimia Sma	Penelitian Produk Terapan	Lanjutan	70,000,000	10,000,000
64	Dr. Muhammad Syukri, S.Si, M.T	197005181994121001	MIPA	Investigasi Terintegrasi Metode Geolistrik Dan Geomagnetik Untuk Zona Berpotensi Terkontaminasi (Potentially Contaminated Zone) Di Kawasan Aceh Besar: Suatu Pendekatan Mitigasi Bencana	Penelitian Produk Terapan	Lanjutan	70,000,000	10,000,000
65	Dr. Nasrul, ST, MT	197210202000121001	Teknik	Produksi Enzim Lysozyme Secara Ultrafiltrasi Berbasis Nanokarbon Dari Limbah Cangkang Kelapa Sawit Sebagai Membrane Modifying Agent	Penelitian Produk Terapan	Lanjutan	70,000,000	15,000,000

No	Nama	NIP	Fakultas	Judul	Nama Skim	Status	Dana Penelitian	Dana Tambahan
66	Dr. Drh. Nurliana, M.Si	196905101995122001	Kedokteran Hewan	Pemberian Ampas Kedelai Dan Bungkil Inti Sawit Terfermentasi Aspergillus Niger Sebagai Probiotik Untuk Menstabilkan Mikroba Dan Ekspresi Enzim Saluran Pencernaan Ayam Petelur	Penelitian Produk Terapan	Lanjutan	70,000,000	-
67	dr. Teuku Heriansyah, Sp.JP-FIHA	197212261999031001	Kedokteran	Perubahan Angiogenesis Vasa Vasorum Dalam Patogenesis Atherosclerosis Melalui Penghambatan Lipoprotein Phospolipase A2 (Lppla2)	Penelitian Produk Terapan	Lanjutan	70,000,000	15,000,000
Sub Jumlah Penelitian Produk Terapan							3,086,442,000	80,000,000
Total Pembiayaan								3,166,442,000
68	Dr. Ir. Abdullah, M.Sc	196403211989031002	Teknik	Beton Ringan Sebagai Bahan Panel Beton Pracetak Untuk Menunjang Industri Konstruksi	Penelitian Strategis Nasional	Baru	95,000,000	60,000,000
69	Dr. Ir. Rina Sriwati, M.Si	197003061994032001	Pertanian	Formulasi Pelet Berbahan Aktif Species Trichoderma Isolat Beberapa Komoditas Tanaman Unggulan Aceh	Penelitian Strategis Nasional	Baru	95,000,000	100,000,000
70	Dr. Azmeri, ST, MT.	197308201998032001	Teknik	Mitigasi Risiko Bencana Melalui Analisis Perilaku Banjir Bandang Akibat Keruntuhan Bendungan Alam Pada Das Kruengtengku Kabupaten Aceh Besar	Penelitian Strategis Nasional	Lanjutan	95,000,000	50,000,000
71	Dr. Ir. Marlina, M.Si	196504141991022001	MIPA	Pembuatan Membran Poliuretan Dari Minyak Biji Karet Untuk Pengolahan Air Sumur Penduduk Di Kawasan Tambang Emas	Penelitian Strategis Nasional	Lanjutan	95,000,000	50,000,000
72	Prof. Dr. Ir. Sabaruddin, M.Agr.Sc	196806101993031002	Pertanian	Identifikasi Ketahanan Serangan Wereng Batang Coklat (Wbc) Serta Produktivitas Dan Kualitas Hasil Dari Galur Potensial Dan Varietas Padi Introduksi Pada Musim Tanam Yang Berbeda	Penelitian Strategis Nasional	Lanjutan	95,000,000	100,000,000
Sub Jumlah Penelitian Strategis Nasional							475,000,000	360,000,000
Total Pembiayaan								835,000,000
73	Azwardi, S.Pd., M.Hum	197311201998021001	KIP	Sikap Bahasa Para Kombatan Dan Korban Konflik Pasca-Mou Helsinki	Penelitian Sosial, Humaniora, dan Pendidikan	Baru	107,500,000	-

No	Nama	NIP	Fakultas	Judul	Nama Skim	Status	Dana Penelitian	Dana Tambahan
74	Drs. Sulaiman, M.Si	195904131988031001	KIP	Model Project Citizen Untuk Mengatasi Gaya Hidup Lesbian, Gay, Biseksual Dan Transgender Dalam Menyebarnya Penyakit Menular Pada Remaja Akhir (Usia 18-21 Tahun) (Suatu Penelitian Pada Mahasiswa Pgsd Se-Kota Banda Aceh)	Penelitian Sosial, Humaniora, dan Pendidikan	Baru	100,000,000	-
Sub Jumlah Penelitian Sosial, Humaniora, dan Pendidikan							207,500,000	-
Total Pembiayaan								207,500,000
75	Dr. drh. Al Azhar, M.Kes	196902181994031003	Kedokteran Hewan	Aplikasi Pendekatan One-Health Berbasis Teknologi Informasi Yang Diintegrasikan Dengan Kearifan Lokal Dalam Pengendalian Rabies Di Kabupaten Bener Meriah	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Baru	100,000,000	-
76	Dr. Ashfa, S.T., M.T.	197302152000031001	Teknik	Implikasi Perubahan Land Use/Cover Dan Iklim Pada Nilajasa Ekosistem Untuk Mendukung Perencanaan Spasial Berkelanjutan Di Pulau Kecil	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Baru	100,000,000	-
77	Dr. Ir. Efendi, M.Agric.Sc	196412311990031246	Pertanian	Green Super Rice Yang Berdaya Hasil Tinggi, Hemat Air Dan Pupuk, Tahan Hama Dan Penyakit, Sertatoleran Cekaman Kekeringan Dan Suhu Tinggi	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Baru	300,000,000	-
78	Dra. Erlidawati, M.Si	196508281991032003	KIP	Aktivitas Hipoglikemik ekstrak etanol Daun Tunjuk Langit (Helminthostachys Zeylanica) Asal Aceh Sebagai Produkantidiabetes	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Baru	100,000,000	-
79	Dra. Hanifah Yusuf, M.Kes, Apt	195709111987032001	Kedokteran	Aktivitas Antidiabetik Dan Antioksidan Fraksi-Fraksi Etilasetat Akar Pasak Bumi (Eurycoma Longifolia, Jack), Profil Kolesterol Serta Histologi Pankreasitikus Putih Strain Wistar Diabetik	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Baru	102,500,000	-
80	Dr. Ir. Marwan	196612241992031003	Teknik	Oksidasi Gliserol Menggunakan Katalis Platinum-Monolith Pada Reaktor Mikrowave Untuk Penunjang Industri Biodiesel	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Baru	100,000,000	-
81	Prof. Dr. Muchlisin Z.A, S.Pi, M.Sc	197109111999031003	Kelautan dan Perikanan	Bio-Ekologi Dan Domestikasi Ikan Sidat Sirip Pendek (Anguilla Bicolor) Di Perairan Aceh Sebagai Dasar Pengembangan Budidaya Ikan Lokal Bernilai Ekonomi Tinggi	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Baru	123,000,000	-

No	Nama	NIP	Fakultas	Judul	Nama Skim	Status	Dana Penelitian	Dana Tambahan
82	Dr. Muhammad Daud, S.P, M.Si	197704112010121001	Pertanian	Peningkatan Produktivitas Itik Petelur Melalui Pemanfaatan Limbah Rumah Potong Hewan Dan Limbah Pasar Ikan Sebagai Sumber Protein Dan Mineral Dalam Formulasi Ransum Yang Disuplementasi Probiotik	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Baru	100,000,000	-
83	Dr. Muhammad Isa, S.Si., M.Si	197404202006041002	MIPA	Penentuan Potensi Panas Bumi Jaboi, Sabang Dengan Pendekatan Teknik Overlay Berdasarkan Analisa Data Geosains Dan Data Satelit Yangterintegrasi	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Baru	110,000,000	-
84	Dr. Muhammad Syukri, S.Si, M.T.	197005181994121001	MIPA	Investigasi Geofisika Untuk Mengidentifikasi Kekuatan Tanah Bawah Permukaan Terhadap Gerakan Dan Beban Permukaan Sebagai Pemicu Tanah Longsor Di Kawasan Banda Aceh - Aceh Jaya	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Baru	122,000,000	-
85	Dr. Ir. Muhammad Zaki, M.Sc.	196503071992031003	Teknik	Konversi Jerami Menjadi Protein Menggunakan Kulturtrichoderma Reesei Dan Aspergillus Niger Pada Solid State Fermentation	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Baru	100,000,000	-
86	Dr. Muksin, S.Si, M.Si,M.Phil	197406252000121001	MIPA	Investigasi Aktivitas Kegempaan Dan Struktur Dari Patahan Aktif Seulimum Dan Gunung Seulawah Untuk Mitigasi Bencana Di Aceh, Indonesia	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Baru	131,800,000	-
87	Dr. Ir. Normalina Arpi, M.Sc	195804151982032001	Pertanian	Optimasi Proses Ekstraksi Dan Karakterisasi Gelatin Halal Dari Limbah Padat Pengolahan Ikan Tuna	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Baru	100,000,000	-
88	Dr. drh. Razali, M.Si	196807031994121001	Kedokteran Hewan	Optimalisasi Efek Pakan Bungkil Inti Sawit Yang Dikombinasikan Dengan Tepung Katuk Untuk Perbaikan Kualitas Daging Berbasis Pendekatan "Cge" Pada Kambing Kacang Lokal	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Baru	100,000,000	-
89	Dr.drh. Rinidar, M.Kes	196508031995122001	Kedokteran Hewan	Therapeutic Drug Monitoring (Tdm) Kandidat Obat Fitofarmaka Analgesik-Antipiretik Non-Opioid Sediaan Suspensi Bersumber Tanaman Wedelia Biflora Untuk Hewan	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Baru	110,000,000	-

No	Nama	NIP	Fakultas	Judul	Nama Skim	Status	Dana Penelitian	Dana Tambahan
90	Dr. Rusli Yusuf, M.Pd.	195702101985031004	KIP	Proses Laten Transformasi Ideologi Separatis Mantan Kombatan Gerakan Aceh Merdeka Paska Perjanjian Damai	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Baru	110,000,000	-
91	Dr. Saiful, S.Si., M.Si	196909221994121001	MIPA	Pembuatan Dan Karakterisasi Membran Khitosan Untuk Membran Forward Osmosis Air Payau Dan Air Kotor	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Baru	135,500,000	-
92	Dr. drh. Sri Wahyuni, M.Si	196911192003122001	Kedokteran Hewan	Pengembangan Metode Diagnostik Lapangan Untuk Memonitor tingkat Stres Pada Sapi Aceh Secara Non Invasif Menggunakan Teknik Enzyme-Linked Immunosorbent Assay (Elisa)	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Baru	105,000,000	-
93	Dr. drh. Teuku Reza Ferasyi, M.Sc., Ph.D	197307292002121001	Kedokteran Hewan	Perbaikan Kualitas Daging Melalui Permodelan Pengontrolan Stress Berbasis Pendekatan "Cge" Dengan Pemberian Serbuk Pinang Dan Bungkil Inti Sawit (Pinbis) Pada Ternak Domba	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Baru	117,500,000	-
94	Dr. Yuliani Aisyah, S.TP., M.Si	197307151999032001	Pertanian	Pengembangan Produk pangan Fungsional Berbasis Minyak Atsiri Pala Dengan Menggunakan Teknologi Nano	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Baru	105,000,000	-
95	Dr. Zurnila Marli Kesuma, S.Si., M.Si	196903061994122001	MIPA	Identifikasi Status Gizi Pada Remaja Di Kota Banda Aceh	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Baru	100,000,000	-
96	Prof. Dr. Adlim, M.Sc	196512041990031004	Kelautan dan Perikanan	Immobilisasi Koloid Sulfur Pada Pellet Abu Sekam Padi Yang Terlapisi Khitosan Dan Reaktivitasnya Terhadap Uap Merkuri (Sebagai Alternatif Pencegahan Pencemaran Merkuri)	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi	Lanjutan	355,000,000	25,000,000
Sub Jumlah Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi							2,827,300,000	25,000,000
Total Pembiayaan								2,852,300,000
97	drh. Hamny, M.Si	197812242003122001	Kedokteran Hewan	Upaya Pengembangan Populasi Sapi Aceh Melalui Teknologi Produksi Embrio In Vitro Dan Fertilisasi In Vitro	Penelitian Kerjasama Antar Perguruan Tinggi	Lanjutan	100,000,000	5,000,000
Sub Jumlah Penelitian Kerjasama Antar Perguruan Tinggi							100,000,000	5,000,000
Total Pembiayaan								105,000,000

No	Nama	NIP	Fakultas	Judul	Nama Skim	Status	Dana Penelitian	Dana Tambahan
98	Dr. Fitri Arnia, S.T., M.Eng.Sc	197311121999032001	Teknik	Pengembangan Fitur Warna Dan Bentukcitra Busana Untuktemu Kembali Citra Berbasis Isi Pada Aplikasi Bergerak	Penelitian Tim Pasca Sarjana	Lanjutan	150,000,000	15,000,000
99	Dr. Nasaruddin, S.T.,M.Eng	197404021999031003	Teknik	Green Communication Pada Sistem Komunikasi Kooperatif Nirkabel	Penelitian Tim Pasca Sarjana	Lanjutan	150,000,000	15,000,000
100	Prof. Dr. Drh. Tongku Nizwan Siregar, M.P	196909011994031003	Kedokteran Hewan	Pengembangan Teknik Diagnosis Gangguan Repeat Breeder Dan Penanggulangannya Untuk Meningkatkan Produktivitas Sapi Aceh	Penelitian Tim Pasca Sarjana	Lanjutan	150,000,000	15,000,000
Sub Jumlah Penelitian Tim Pasca Sarjana							450,000,000	45,000,000
Total Pembiayaan								495,000,000
101	Akhyar, ST., MP., M.Eng	198006152006041004	Teknik	Analisis Kerentanan Cacat Hot Tearing Saat Pembekuan Logam Dari Paduan Terneri Al-Cu-Si Melalui Proses Pengecoran Logam	Penelitian Disertasi Doktor	Baru	53,000,000	7,000,000
102	Cut Dwi Refika, S.T.,M. Eng	197907022006042001	Teknik	Pengaruh Suplesi Saluran Mataram Terhadap Return Flow Antar Bendung Di Sungai Bedog	Penelitian Disertasi Doktor	Baru	52,000,000	7,000,000
103	drg. Cut Soraya, M.Pd., Sp.KG	196612281993121001	Kedokteran Gigi	Pengaruh Flavonoid Isolat Sarang Semut (Myrmecodia Pendens Merr & Perry) Terhadap Enterococcus Faecalis	Penelitian Disertasi Doktor	Baru	50,000,000	5,000,000
104	Gholib, S.Pt., M.Si.	198203212014041001	Kedokteran Hewan	Analisis Hormon Progesteron Secara Non- Invasif Dan Pengukuran Sex Skin Coloration Pada Monyet Hitam Sulawesi (Macaca Nigra) Untuk Deteksi Kebuntingan Dini	Penelitian Disertasi Doktor	Baru	53,000,000	7,000,000
105	Ir. Gina Erida, M.Si	196306261989032002	Pertanian	Uji Aktifitas Bioherbisida Ekstrak N-Heksana, Etil Asetat, Dan Metanol Tumbuhan Babadotan (Ageratum Conyzoides L.) Terhadap Pertumbuhan Gulma Bayam Duri (Amaranthus Spinusus L.)	Penelitian Disertasi Doktor	Baru	50,000,000	5,000,000
106	Indayani, SE., M.Si	197402252008012007	Ekonomi dan Bisnis	Pengaruh Struktur Modal Dan Struktur Biaya Dengan Mekanisme Corporate Governance Sebagai Variabel Moderasi Terhadap Keberlangsungan Keuangan (Studi Empiris Pada Keuangan Mikro Di Indonesia)	Penelitian Disertasi Doktor	Baru	50,000,000	7,000,000

No	Nama	NIP	Fakultas	Judul	Nama Skim	Status	Dana Penelitian	Dana Tambahan
107	Ir. Mardhiah Hayati, M.S	196207081987022001	Pertanian	Karakter Morfologi, Daya Adaptasi Dan Kualitas Hasil Beberapa Klon Ubi Jalar (Ipomoea Batatas L)	Penelitian Disertasi Doktor	Baru	50,000,000	5,000,000
108	Melinda, ST., M.Sc	197906102002122001	Teknik	Pengembangan Sistem Identifikasi Air Dan Bahan Sertaan Berdasarkan Pola Fluktuasi Multi-Spektral	Penelitian Disertasi Doktor	Baru	54,000,000	5,000,000
109	Muhammad Insa Ansari, S.H., M.H	197707122008121001	Hukum	Kewajiban Pelayanan Umum (Public Service Obligation) Dalam Perpspektif Hukum Korporasi	Penelitian Disertasi Doktor	Baru	50,000,000	5,000,000
110	Saiful, S.Pd, M.Pd., M.TESOL	197202222001121002	KIP	Portrait Of A Good English As A Foreign Language (Efl) Thesis Advisor (A Study On Students' Perspectives)	Penelitian Disertasi Doktor	Baru	52,500,000	5,000,000
111	Sartiyah, S.E., M.Si	196610091992032002	FEB	Implikasi Investasi Sumberdaya Manusia Terhadap Pertumbuhan Ekonomi, Pertanian Dan Kemiskinan Di Provinsi Aceh	Penelitian Disertasi Doktor	Baru	50,000,000	5,000,000
112	Drs. Sukardi Putra, M.Kes	196404101992031001	KIP	Pengembangan Instrumen Tes Kebugaran Jasmani Peserta Didik Sekolah Dasar Kelas Tinggi Kabupaten Aceh Besar	Penelitian Disertasi Doktor	Baru	54,000,000	5,000,000
113	Ir. Susanna, M.Si.	196811301994032001	Pertanian	Diagnosis Penyebab Mati Meranggas Pala Di Aceh Selatan	Penelitian Disertasi Doktor	Baru	52,500,000	7,000,000
114	Usman, S.Pd., M.Pd	197412312001121003	KIP	Konsepsi Mahasiswa Calon Guru Tentang Limit Fungsi Ditinjau Dari Kemampuan Matematika	Penelitian Disertasi Doktor	Baru	53,500,000	5,000,000
115	Yeni Marlina, S.Pd, M.Pd	198206262006042002	KIP	Pengembangan Alat Tes Kebugaran Jasmani Peserta Didik Sekolah Menengah Pertama Di Kabupaten Aceh Besar	Penelitian Disertasi Doktor	Baru	51,500,000	5,000,000
116	Drs. Zainuddin, M.Pd	196312311991021002	KIP	Ujicoba Pembelajaran Model Cooaer Dalam Mencegah Timbulnya Miskonsepsi Siswa Pada Materi Listrik Dinamis Di Sma.	Penelitian Disertasi Doktor	Baru	52,500,000	7,000,000
117	Dra. Zarlaida Fitri, M.Sc	196801121993032004	KIP	Pengembangan Sensor Kolorimetrik Berbasis Khitosan-Perak Nanopartikel Untuk Mendeteksi Ion Merkuri (Ii)	Penelitian Disertasi Doktor	Baru	52,500,000	7,000,000
118	Zulfikar, S.Pd., M.Kes	196706301994031010	KIP	Pengembangan Alat Ukur Kebugaran Jasmani Peserta Didik Sekolah Menengah Atas Di Kabupaten Aceh Besar	Penelitian Disertasi Doktor	Baru	51,500,000	5,000,000

No	Nama	NIP	Fakultas	Judul	Nama Skim	Status	Dana Penelitian	Dana Tambahan
119	dr. Zulkarnain, M.Sc	198309252008121004	Kedokteran	Isolasi Dan Konstruksi Dna Rekombinan Gen Thyroid Stimulating Hormone Receptor (Tshr) Pada Plasmid Pet28A	Penelitian Disertasi Doktor	Baru	52,500,000	5,000,000
Sub Jumlah Penelitian Disertasi Doktor							985,000,000	109,000,000
Total Pembiayaan								1,094,000,000
120	Dr. Fitri Arnia, S.T., M.Eng.Sc	197311121999032001	Teknik	Sistem Pengenalan Karakter Jawi: Segmentasi, Pembangkitan Fitur, Dan Klasifikasi	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Lanjutan	60,000,000	-
121	Dr. Khairul Munadi, ST, M.Eng.	197108271999031005	Teknik	Pengembangan Sistem Temu Kembali (Retrieval) Multimedia Dengan Fitur Proteksi Privasi Dan Hak Cipta	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Lanjutan	60,000,000	-
122	Dr. Mahidin, S.T., M.T	197004031995121001	Teknik	Studi Pemanfaatan Biomassa Sebagai Sumber Energi Listrik Dan Panas Untuk Desalinasi Air Laut (Studi Kasus Pulau Terpencil)	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Lanjutan	60,000,000	-
123	Prof. Dr. Muchlisin Z.A, S.Pi, M.Sc	197109111999031003	Kelautan dan Perikanan	Bioekologi Dan Genetika Ikan Naleh (Barbonymus Sp.) Sebagai Dasar Pengembangan Budidaya	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Lanjutan	60,000,000	-
124	Prof. Dr. Musri, M.Sc	196008021988101001	KIP	Senyawaan Bioaktif Dari Tumbuhan Di Ekosistem Leuser Provinsi Aceh	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Lanjutan	60,000,000	-
125	Dr. Nasaruddin, S.T.,M.Eng	197404021999031003	Teknik	Efisien Koding Dan Skema Multiple-Input Multiple-Output (Mimo) Terdistribusi Pada Sistem Komunikasi Kooperatif Nirkabel	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Lanjutan	60,000,000	-

No	Nama	NIP	Fakultas	Judul	Nama Skim	Status	Dana Penelitian	Dana Tambahan
126	Dr. Nasrul, ST, MT	197210202000121001	Teknik	Pengembangan Membran Polyetersulfone/ [2-(Methacryloyloxy)Ethyl Phosphoryl Cloline]/Brij/Nanosilika Secara Non-Solvent Induced Phase Separation Untuk Aplikasi Spesifik Pada Proses Pengolahan Air	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Lanjutan	60,000,000	-
127	Dr. Nazli, S.Si, M.Si	197104212000031002	MIPA	Kajian Ekstensi Zona Patahan Great Sumatra Fault Segmen Seulimeum Pada Wilayah Perairan Utara Aceh	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Lanjutan	60,000,000	-
128	Dr. Nazli, S.Si, M.Si	197104212000031002	MIPA	Kajian Geofisika, Geokimia Dan Remote Sensing Untuk Eksplorasi Panas Bumi Di Kabupaten Bener Meriah, Provinsi Aceh	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul		60,000,000	-
129	Dr. Ir. Rina Sriwati, M.Si	197003061994032001	Pertanian	Eksplorasi Bakteri Endofit Sebagai Agen Pengendalian Hayati Dan Pemacu Pertumbuhan Tanaman	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Lanjutan	60,000,000	-
130	Prof. Dr. Ir. Samsul Rizal, M.Eng	196208081988031003	Teknik	Kajian Numerik Dan Eksperimen Karakteristik Komposit Berpenguatserat Alam Typha Spp.	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Lanjutan	60,000,000	-
131	Dr. Sri Mulyati, ST, MT	197302272000122001	Teknik	Peningkatan Antifouling Dan Self-Cleaning Ability Membran Polyvinylidene Fluoride (Pvdf) Untuk Proses Ultrafiltrasi Melalui Penambahan Senyawa Organik-Lnorganikdan Metode Fotokatalisis	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Lanjutan	60,000,000	-
132	Prof. Dr. Ir. Syamsul Rizal	196101221987031003	Kelautan dan Perikanan	Simulasi Perairan Selat Malaka Dengan Model Numerik Tiga Dimensi	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Lanjutan	60,000,000	-

No	Nama	NIP	Fakultas	Judul	Nama Skim	Status	Dana Penelitian	Dana Tambahan
133	Dr. Syaokani, S.Si., M.Sc	197307271997021001	MIPA	Revisi Taxonomi Rayap (Isoptera, Termitidae, Termitinae) Berdasarkan Karakter Kasta Pekerja	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	Lanjutan	60,000,000	-
Sub Jumlah Penelitian Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul							840,000,000	-
Total Pembiayaan								840,000,000
134	Dr. Syarizal Fonna, ST, M.Sc	197810272008121001	Teknik	Boundary Element Inverse Analysis Sebagai Teknik Deteksi Korosi Lokal Pada Beton Bertulang	Penelitian Pasca Doktor	Baru	121,575,000	17,500,000
Sub Jumlah Penelitian Pasca Doktor							121,575,000	17,500,000
Total Pembiayaan								139,075,000
Sub Jumlah							11,523,710,000	744,000,000
Total Dana Penelitian Tahun Anggaran 2017								12,267,710,000
Terbilang: Dua belas milyar dua ratus enam puluh tujuh juta tujuh ratus sepuluh ribu rupiah								

Keterangan:

1. Dana Penelitian adalah dana yang diberikan untuk membiayai kegiatan penelitian
2. Dana Tambahan adalah dana yang diberikan berdasarkan luaran penelitian yang sudah divalidasi oleh LPPM.

Darussalam, 5 April 2017
Ketua ,

Prof. Dr. Ir. H. Hasanuddin, MS
NIP. 196011141986031001