



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS SYIAH KUALA
**LEMBAGA PENELITIAN DAN
PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT**

Jalan Teuku Nyak Arief, Ged. Kantor Pusat Administrasi Sayap Selatan Lantai 2. Kopelma Darussalam, Banda Aceh 23111
Telepon: 0651-7555262. Fax: 0651-7555261. Laman web: www.lppm.unsyiah.ac.id, E-mail: lppm@unsyiah.ac.id

Nomor : ~~077~~UN11.2/TU/2018

Banda Aceh, 24 Januari 2018

Lamp. : 2 (dua) eksemplar.

Hal : Hasil Evaluasi Desk, skim Penelitian
Calon Profesor, dan Penelitian Unggulan Unsyiah
Tahun 2018.


Yth. Dekan
Dalam Lingkungan Universitas Syiah Kuala
Darussalam-Banda Aceh

Dengan hormat, sehubungan telah selesainya desk evaluasi proposal skim penelitian calon profesor dan skim penelitian unggulan unsyiah, sumber dana PNBK tahun 2018, maka bersama ini kami sampaikan hasil evaluasi sebagai mana pada lampiran 1 dan lampiran 2. Selanjutnya nama-nama yang dinyatakan lolos untuk pemaparan akan diundang mengikuti tahapan evaluasi tahap akhir pada hari senin, tanggal 5 Februari 2018 di LPPM Universitas Syiah Kuala.


Kami mohon bantuan untuk dapat menyampaikan informasi tersebut kepada para peneliti yang ada dilingkungan unit kerja saudara.

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

Ketua,



Prof. Dr. Ir. H. Hasanuddin, M.S
NIP. 196011141986031001



Hasil Rekap Evaluasi Desk

Proposal Penelitian Calori Profesor, tahun 2018

No.	No. Proposal	Skim	Nama Ketua	Fakultas	Tahun Usul	Judul	E-Rata	Keterangan
1	5797	PCP	Nurdin Ali	Teknik	2018	Model Empiris Prediksi Waktu Layan Baja Karbon Akibat Korosi dalam Larutan NaCl	587,5	Lolos untuk pemaparan
2	5671	PCP	Muslim Akmal	Kedokteran Hewan	2018	Aplikasi Pemberian Ekstrak Epididimis dan Testis Kambing Lokal terhadap Peningkatan Bobot Badan, Konsentrasi Testosteron dan Dihydrotestosterone (DHT), Ekspresi Molekul Pituitary Adenylate Cyclase-Activating Polypeptide (PACAP), cAMP-Responsive Element Modulator (CREM) dan Protamine-1 Pada Jaringan Testikular Ayam Broiler	562,5	Lolos untuk pemaparan
3	5760	PCP	Efendi	Pertanian	2018	Adaptabilitas Aerobic Super Rice dari Hasil Teknologi Mutasi Kromosom sebagai Varietas Unggul Baru yang Toleran Perubahan Iklim	537,5	Lolos untuk pemaparan
4	5696	PCP	M. Faisal	Teknik	2018	Pembuatan Karbon Aktif Nanopartikel dari Arang Hasil Pirolisis Cangkang Sawit untuk Penyerapan Ion logam Pb (II)	537,5	Lolos untuk pemaparan
5	5821	PCP	Syahrin Nur	MIPA	2018	Teknik Spektroskopi Plasma Laser Untuk Autentifikasi Biji Kopi Spesies Arabika Dan Robusta Dengan Menganalisis Spektra Molekular Cn Dan C2	525	Lolos untuk pemaparan
6	5837	PCP	Nasrul	Teknik	2018	Optimasi Morfologi dan Kinerja Membran Polyvinylidene Fluoride (PVDF) Berbasis Polyvinylpyrrolidone (PVP) dan Silika dari Biomassa	525	Lolos untuk pemaparan
7	5839	PCP	Muhammad Arfan	Ekonomi	2018	Pengaruh Arus Kas Bebas, Set Peluang Investasi, Financial Leverage, dan Kepemilikan Institusional terhadap Nilai Perusahaan melalui Manajemen Laba pada Perusahaan Manufaktur yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia	500	Lolos untuk pemaparan
8	5744	PCP	Endang Mutiawati Rahayuningsih	Kedokteran	2018	Perilaku Nyeri Neuropatik dan Ekspresi Voltage Gate Sodium Channel Pada Tikus Sprague Dawley Pasca Transeksi Parsial Nervus Isiadikus dengan Atau Tanpa Metilkobalamin	500	Lolos untuk pemaparan
9	5889	PCP	Ummu Balqis	Kedokteran Hewan	2018	APLIKASI Veitchia merrillii PADA AYAM KAMPUNG YANG DITANTANG DENGAN CACING Ascaridia galli	487,5	Lolos untuk pemaparan
10	5946	PCP	Saiful	MIPA	2018	Modifikasi Membran Khitosan dengan Adsorben untuk Pemurnian Biodiesel	487,5	Lolos untuk pemaparan
11	5922	PCP	Muhammad Adam	Ekonomi	2018	Analisis Industri dan Pemasaran Usaha Pertanian Kopi Robusta Lamno	475	Lolos untuk pemaparan

No.	No. Proposal	Skim	Nama Ketua	Fakultas	Tahun Usul	Judul	E-Rata	Keterangan
12	5703	PCP	Nurliana	Kedokteran Hewan	2018	Kemampuan Ampas Kedelai dan Bungkil Inti Sawit (AKBIS) Terfermentais <i>Aspergillus niger</i> untuk Meningkatkan Pertumbuhan Bakteri Asam Laktat (BAL) Penghasil Bakteriosin dalam Usus Broiler yang Dipapar Cekaman Panas	475	Lolos untuk pemaparan
13	5930	PCP	Sri Aprilia	Teknik	2018	Studi Pengaruh Pelapukan Secara Alamiah pada Bionanokomposit Diisi Silika Perlakuan dan Tanpa Perlakuan dari Abu Sekam Padi: Morfologi dan Sifat Mekanik	475	Lolos untuk pemaparan
14	5824	PCP	Sanusi	Hukum	2018	PENERAPAN ASAS TRANSPARANSI DALAM KONTRAK PENANAMAN MODAL INTERNASIONAL DI ACEH	462.5	Lolos untuk pemaparan
15	5945	PCP	Muhammad Syukri	MIPA	2018	PENGEMBANGAN MODEL RESISTIVITAS (?), PERMITIVITAS (?) DAN SUSEPTIBILITAS MAGNETIK (?) PADA SEDIMEN TSUNAMI SEBAGAI PENGENDALI DAMPAK LINGKUNGAN DI KAWASAN PESISIR ACEH	462.5	Lolos untuk pemaparan
16	5794	PCP	Sofyan	Teknik	2018	Pengaruh Perceptions, Travel Behaviours dan Karakteristik Households terhadap Akseptasi Kebijakan Transportasi dengan Menggunakan Metode Structural Equation Model (Studi Pada Trans Koetaradja)	462.5	Lolos untuk pemaparan
17	5712	PCP	Nasir Usman	KIP	2018	Manajemen Kinerja Pengawas dalam Peningkatan Profesional Guru Sekolah Dasar di Provinsi Aceh	400	Tidak Lolos
18	5717	PCP	Bustami Usman	KIP	2018	Aplikasi Pelaporan Manajemen Berbasis Android sebagai Upaya Peningkatan Kinerja Kepala Sekolah SMA dan SMK Kabupaten Pidie dan Pidie Jaya	275	Tidak Lolos

Darussalam, 24 Januari 2018

Ketua Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat,



Prof. Dr. Ir. H. Hasanuddin, MS

NIP. 196011141986031001

Hasil **Rekap Evaluasi Desk**

Proposal Penelitian Unggulan Unsyiah, tahun 2018

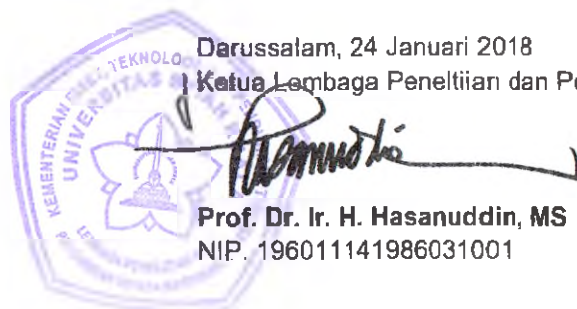
No.	No. Proposal	Skim	Nama Ketua	Fakultas	Tahun Usul	Judul	E-Rata	Keterangan
1	5690	PUU	Juli Melia	Kedokteran Hewan	2018	Penyelamatan Kuda Gayo Sebagai Sumber Daya Genetik Ternak Lokal di Kabupaten Aceh Tengah Melalui Penerapan Teknologi Reproduksi Terkini	605	Lolos untuk pemaparan
2	5834	PUU	Marlina	MIPA	2018	Pembuatan Membran Poliuretan dari Lumut dan Tolulen Diisosianat sebagai Absorben Racun pada Air Tambak	597,5	Lolos untuk pemaparan
3	5916	PUU	Iskandar AS	KIP	2018	Peningkatan Kompetensi Mahasiswa Pada Ujian Skripsi (Studi Kasus: Kelas Internasional Universitas Syiah Kuala)	580	Lolos untuk pemaparan
4	5875	PUU	Muhammad Irham	KKP	2018	Sistem Fluvial Meandering pada Daerah Aliran Sungai (DAS) Krueng Teunom: Strategi Mitigasi dan Pengendalian Banjir	575	Lolos untuk pemaparan
5	5925	PUU	Irwandi	MIPA	2018	Pembaharuan Peta Bahaya Gempabumi Provinsi Aceh Melalui Pendekatan Probabilistik dan Neo-Deterministik serta Penerapan Mikrozonasi untuk Daerah Pidie Jaya	572,5	Lolos untuk pemaparan
6	5718	PUU	Hajjul Kamil	Keperawatan	2018	Catatan Perkembangan Pasien Terintegrasi Berbasis Web dan Aplikasi	557,5	Lolos untuk pemaparan
7	5786	PUU	Rahmah Johar	KIP	2018	Pengembangan Perangkat Pembelajaran Project-Based Learning Berbasis STEM Terkait Denah Masjid Raya Baiturrahman untuk Meningkatkan Kemampuan Spasial Siswa	557,5	Lolos untuk pemaparan
8	5934	PUU	Edi Munawar	Teknik	2018	Pengembangan Alat Pemisah Kernel dan Cangkang Secara Dekantasi dengan Menggunakan Karbon Dioksida (CO ₂) dari Pembakaran Biomassa Sebagai Decantation Agent Berdasarkan Konsep Carbonate Cycle	557,5	Lolos untuk pemaparan
9	5894	PUU	Ashfa	Teknik	2018	STUDI PULAU PANAS KOTA (URBAN HEAT ISLAND) BERDASARKAN VARIABEL TEMPERATUR PERMUKAAN DAN SOSIO-EKOLOGI UNTUK Mendukung Perencanaan Kota Berkelanjutan	552,5	Lolos untuk pemaparan
10	5937	PUU	Syaukani	MIPA	2018	Inovasi Pengendalian Rayap Genus Coptotermes Secara Ramah Lingkungan dengan Jamur Entomopatogen yang Dikoleksi dari Pulau Waigeo, Papua Barat	545	Lolos untuk pemaparan
11	5872	PUU	Muhammad Ilham Maulana	Teknik	2018	Optimasi Sistem Kamar Pendingin pada Kapal Pemancing Tuna dengan Daya Hybrid Energi Surya dan BBM di Perairan Aceh dan Lautan Hindia	537,5	Lolos untuk pemaparan
12	5735	PUU	Sri Haryani	Pertanian	2018	Optimasi Proses Pengalengan Ikan Tuna dengan Teknologi "In-Container Processing" untuk Meningkatkan Nilai Tambah Hasil Perikanan di Provinsi Aceh	535	Lolos untuk pemaparan

No.	No. Proposal	Skim	Nama Ketua	Fakultas	Tahun Usul	Judul	E-Rata	Keterangan
13	5764	PUU	Cut Dewi	Teknik	2018	Penetapan Zonasi Cagar Budaya Sebagai Pendekatan Mitigasi Bencana, Konservasi, dan Pengendalian Penggunaan Ruang.	535	Lolos untuk pemaparan
14	5675	PUU	Muhammad Hambal	Kedokteran Hewan	2018	Aksi Strategis Pengendalian Fascioliasis Memanfaatkan Bahan Baku Lokal dan Deteksi Resistensi Obat Dengan Pendekatan Molekuler Biologi	532,5	Lolos untuk pemaparan
15	5752	PUU	Saiful	KIP	2018	Revolusi Mental dalam Konsep Kearifan Lokal Masyarakat Aceh Melalui Syair Doda Idi (Kajian Nursery Song Aceh)	532,5	Lolos untuk pemaparan
16	5910	PUU	Ismail Sulaiman	Pertanian	2018	Proses Pengolahan Wine Arabica Coffee Gayo Berbasis Halal	532,5	Lolos untuk pemaparan
17	5827	PUU	Mahfud	Hukum	2018	Penggunaan Teknologi Satelit dalam Memantau Pembalakan Liar (Illegal Logging) di Aceh	517,5	Lolos untuk pemaparan
18	5736	PUU	Azhar	Pertanian	2018	Income Generating Program Melalui Wisata ala Homestay	512,5	Lolos untuk pemaparan
19	5738	PUU	Lukman Hakim	Pertanian	2018	Rekayasa Model Dinamika Sistem Manajemen Rantai Pasok Industri Kopi Arabika Gayo	510	Lolos untuk pemaparan
20	5685	PUU	Teuku Reza Ferasyi	Kedokteran Hewan	2018	Rancangan Strategi Pengendalian Risiko Zoonosis dan Analisis Dampak Ekonomi Wabah Infeksi Bakteri Escherichia Coli O157:H7 Pada Sapi Aceh Berbasis Permodelan Komputer	500	Lolos untuk pemaparan
21	5836	PUU	M Aman Yaman	Pertanian	2018	Pengembangan Pakan Organik Pasta dengan Teknologi Sprouting Fermentation (SpF) sebagai Pakan Dasar Indukan Ayam Lokal Unggul Untuk HaKI/ Patent	495	Tidak Lolos
22	5779	PUU	Chaliluddin	KKP	2018	Pemanfaatan Tepung Kecambah Kedelai Dalam Formulasi Pakan Buatan Sebagai Sumber Protein Untuk Pembesaran Ikan Kakap (Lates Calcarifer)	475	Tidak Lolos
23	5740	PUU	M. Adli	Hukum	2018	Implementasi Prioritas Alokasi Dana Desa (Gampong) Menurut Undang-Undang Nomor 6 Tahun 2014 Tentang Desa Dan Permendes Nomor 4 Tahun 2017 Tentang Perubahan Atas Permendes Nomor 22 Tahun 2016 Tentang Penetapan Prioritas Penggunaan Dana Desa Tahun 2017 Di Provinsi Aceh	460	Tidak Lolos
24	5749	PUU	Eldina Fatimah	Teknik	2018	Pemulihan Garis Pantai Akibat Erosi Melalui Pemasangan Groin Berupa Konstruksi Beton Bertulang (GROPOZAG) yang Disusun Berseri	450	Tidak Lolos
25	5902	PUU	Teuku Heriansyah	Kedokteran	2018	Peningkatan Nilai Guna Kopi Arabica Gayo Sebagai Kandidat Agen Anti Atherosklerosis : Studi Invitro Dengan Menggunakan Human Umbicalis Veins's Cells (Huvecs) Dalam Upaya Pengendalian Penyakit Jantung Koroner	445	Tidak Lolos
26	5693	PUU	Iskandar	Teknik	2018	Pengembangan Inovasi Desain Perahu Tradisional Aceh Jalo Kayoh Berpenguat Serat Alamiah Abaka	437,5	Tidak Lolos

No.	No. Proposal	Skim	Nama Ketua	Fakultas	Tahun Usul	Judul	E-Rata	Keterangan
27	5887	PUU	Rita Khathir	Pertanian	2018	Peningkatan Kualitas Minyak Kelapa Dengan Metode High Temperature Short Time Menggunakan Energi Microwave	427,5	Tidak Lolos
28	5713	PUU	Lza Meutia Sari	Kedokteran Gigi	2018	Pengembangan potensi ekstrak biji pinang (Areca catechu Linn.) Aceh sebagai obat herbal alami antikanker untuk karsinoma sel skuamosa mulut dan hambatan patogenitas Enterococcus faecalis	417,5	Tidak Lolos
29	5909	PUU	Dzarnisa	Pertanian	2018	Aplikasi Pemakaian Limbah Kulit Kacang Tanah Fermentasi Sebagai Pakan Ternak Untuk Meningkatkan Perekonomian Daerah Dan Mendukung Ketahanan Pangan	397,5	Tidak Lolos
30	5697	PUU	Mohd. Iqbal	Teknik	2018	Analisis Beban Tas Ransel Pada Tentara Nasional Indonesia Dan Perancangan Serta Pembuatan Artificial Backbone Yang Ergonomi Dengan Menggunakan Metode Biomekanika	390	Tidak Lolos
31	5804	PUU	Sunwardi Ilyas	MIPA	2018	STUDI PENENTUAN TINGKAT KEPEDASAN LARUTAN CAPSAICIN DALAM MINYAK MAKAN UNTUK CAMPURAN BAHAN MAKANAN DAN PRODUK HERBAL MENGGUNAKAN METODE POLARISASI CAHAYA LASER	290	Tidak Lolos
32	5891	PUU	Muhammad Isa	MIPA	2018	Pengujian dan Perancangan Needle Probe Automatic Dalam Menduga Model Distribusi Suhu Bawah Permukaan Geotermal	262,5	Tidak Lolos
33	5743	PUU	Muhammad Daud	Pertanian	2018	Investigasi Menyeluruh Potensi Sumber Bahan Pakan dan Pengembangan Inovasi Teknologi Pakan dalam Mendukung Ketersediaan Pakan dan Pendapatan Petani/Peternak Menuju Industri Feedmil di Provinsi Aceh	247,5	Tidak Lolos
34	5908	PUU	Ramzi Adriman	Teknik	2018	sistem terpadu e-tracker multimoda trans koetaradja	215	Tidak Lolos
35	5684	PUU	Hasbi Ali	KIP	2018	Efektifitas Strategi Penanggulangan Pengemis dan Anak Jalanan di Kota Banda Aceh	0	Gagal ADM
36	5766	PUU	Adisalamun	Teknik	2018	Formulasi Produk Sabun Cair Berbahan Dasar Minyak Nabati dan Beraroma Terapi Minyak Atsiri Aceh	0	Gagal ADM

Darussalam, 24 Januari 2018

Ketua Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat,



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