



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS HASANUDDIN

KAMPUS TAMALANREA

JALAN PERINTIS KEMERDEKAAN KM. 10 MAKASSAR 90245
TELEPON : (0411) 586200 (6 SALURAN), 584002 FAX 585188

SURAT PERJANJIAN PELAKSANAAN PEKERJAAN

**PENELITIAN SKIM BENUA MARITIM INDONESIA SPESIFIK (BMIS), RISET
UNGGULAN UNHAS (RUNAS), PENELITIAN KERJASAMA DAERAH (PKD), DAN
PENELITIAN DOSEN PEMULA (PDP) PADA
LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT (LP2M)
UNIVERSITAS HASANUDDIN TAHUN 2018**

Nomor : 12287/UN4.3.2/PL.00.00/2018

Pada hari ini **Jumat**, tanggal **Dua puluh dua**, bulan **Juni** tahun **Dua ribu delapan belas**, yang bertanda tangan di bawah ini :

I. **Nama** : Drs. H. Mukmin, M.Si, M.Akum., Ak., CA.
NIP : 19591231 1980031 026
Jabatan : Pejabat Pembuat Komitmen Universitas Hasanuddin
Alamat : Jl. P. Kemerdekaan Km. 10 Makassar

Berdasarkan Surat Keputusan Rektor Universitas Hasanuddin Nomor: Nomor: 802/UN4.1/KP.15/2018, tanggal 09 Januari 2018 telah ditunjuk selaku Pejabat Pembuat Komitmen Universitas Hasanuddin di Makassar, dalam hal ini bertindak untuk dan atas nama Kuasa Pengguna Anggaran Universitas Hasanuddin, dan selanjutnya dalam surat perjanjian pelaksanaan pekerjaan ini disebut sebagai **PIHAK PERTAMA**, dan

II. **Nama** : Prof. Dr. Ir. Laode Asrul, MP.
NIP : 19630307198812 1 001
Jabatan : Ketua Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Universitas Hasanuddin
Alamat : Jl. P. Kemerdekaan Km. 10 Makassar

Selanjutnya dalam surat perjanjian ini disebut sebagai **PIHAK KEDUA**.

PIHAK PERTAMA dan **PIHAK KEDUA**, secara bersama-sama dalam perjanjian ini selanjutnya disebut sebagai **PARA PIHAK**.

PARA PIHAK berdasarkan :

1. DPAU PTN Badan Hukum Unhas nomor : 37451/UN4.1/KU.21/2017, Tahun Anggaran 2018;
2. Peraturan Pemerintah RI. nomor. 45 Tahun 2013, tanggal 07 Juni 2013, tentang Tata Cara Pelaksanaan Anggaran Pendapatan dan Belanja Negara;
3. Surat Keputusan Rektor Universitas Hasanuddin Nomor: 2376/UN4.1/KEP/2018 Tanggal 21 Juni 2018, Tentang Penetapan Nama Nama Penerima Dana Hibah Internal, Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat SKIM Professorship, Penelitian Kerjasama Luar Negeri (PKLN), PPMU-PKM, KKN-PPMUH, PPMU-PPUPIK, PPMU-PKW, PPMU-PKW CSR, PPMU-IBW, dan PPMU-PPPUD pada Lembaga Penelitian dan Pengabdian Pada Masyarakat (LP2M) Unhas ;
4. Surat Ketua LP2M, nomor 3042/UN4.21/HK.07/2018, tanggal 22 Juni 2018, hal Permohonan Penerbitan Kontrak;

1
d

Sehubungan dengan hal-hal yang diuraikan di atas **PARA PIHAK** bertindak dalam kedudukan mereka masing-masing sebagaimana tersebut di atas, menerangkan bahwa **PARA PIHAK** yang satu dengan (terhadap) yang lain telah saling setuju untuk mengikat diri dalam suatu perjanjian dengan syarat dan ketentuan sebagai berikut :

PASAL 1
TUGAS LINGKUP PERJANJIAN PEKERJAAN

1. **PIHAK PERTAMA** memberi tugas kepada **PIHAK KEDUA**, dan **PIHAK KEDUA** menerima tugas tersebut, yaitu untuk melaksanakan pekerjaan **Penelitian Skim Benua Maritim Indonesia Spesifik (BMIS), Riset Unggulan Unhas (RUNAS), Penelitian Kerjasama Daerah (PKD), dan Penelitian Dosen Pemula (PDP) pada Lembaga Penelitian dan Pengabdian Pada Masyarakat (LP2M) Universitas Hasanuddin Tahun 2018** sebagaimana **Term Of Reference (TOR)** terlampir, yang meliputi :

NO	NAMA KEGIATAN	NILAI (Rp.)
1.	Skim Benua Maritim Indonesia Spesifik (BMIS)	5.642.420.000
2.	Riset Unggulan Unhas (RUNAS)	4.168.200.000
3.	Penelitian Kerjasama Daerah (PKD)	318.745.000
4.	Penelitian Dosen Pemula (PDP)	670.635.000
TOTAL		10.800.000.000

Dalam pelaksanaan Pasal 1 ayat 1 di atas **PIHAK KEDUA** bertanggung jawab atas kebenaran, kelayakan dan kelengkapan administrasi keuangan dalam pelaksanaan pekerjaan **Penelitian Skim Benua Maritim Indonesia Spesifik (BMIS), Riset Unggulan Unhas (RUNAS), Penelitian Kerjasama Daerah (PKD), dan Penelitian Dosen Pemula (PDP) pada Lembaga Penelitian dan Pengabdian Pada Masyarakat (LP2M) Universitas Hasanuddin Tahun 2018** termasuk penyetoran pajak-pajak sesuai ketentuan yang berlaku.

2. **PIHAK KEDUA** dalam melaksanakan pekerjaan sebagaimana dimaksud ayat (1) pasal ini diselenggarakan melalui **Penelitian Skim Benua Maritim Indonesia Spesifik (BMIS), Riset Unggulan Unhas (RUNAS), Penelitian Kerjasama Daerah (PKD), dan Penelitian Dosen Pemula (PDP) pada Lembaga Penelitian dan Pengabdian Pada Masyarakat (LP2M) Universitas Hasanuddin Tahun 2018** dan berkewajiban menjamin terlaksananya pekerjaan tersebut di atas selama jangka waktu Surat Perjanjian ini.
3. Pekerjaan ini bersifat swakelola sehingga proses perencanaan, pelaksanaan kegiatan, dan pengawasan dilaksanakan sendiri oleh **PIHAK KEDUA**

PASAL 2
DASAR PELAKSANAAN PEKERJAAN

Pekerjaan tersebut dalam pasal 1 di atas dilaksanakan oleh **PIHAK KEDUA** dengan berpedoman kepada dokumen-dokumen dan ketentuan yang merupakan bagian yang tidak terpisahkan oleh perjanjian ini, meliputi :

1. Dasar Kesepakatan perjanjian antara **PIHAK PERTAMA** dan **PIHAK KEDUA** sebagaimana dimaksud dalam pembukaan Surat Perjanjian ini.

2. Ketentuan teknis dan administrasi dalam Peraturan Presiden Republik Indonesia No. 54 Tahun 2010 dan perubahannya, terakhir No. 4 Tahun 2015 yang relevan dengan pelaksanaan pekerjaan sebagaimana dimaksud dalam Surat Perjanjian ini.
3. Petunjuk dan Peringatan Tertulis yang diberikan oleh **PIHAK PERTAMA** kepada **PIHAK KEDUA** dalam rangka mencapai tujuan pelaksanaan pekerjaan sebagaimana dimaksud dalam Surat Perjanjian ini.
4. Pelaksanaan kegiatan ini didasari atas proposal yang diajukan oleh **PIHAK KEDUA**, yang memuat kerangka acuan dengan rincian kegiatan dan proposal disusun oleh **PIHAK KEDUA**.

PASAL 3 **JANGKA WAKTU PELAKSANAAN PEKERJAAN**

1. Jangka waktu pelaksanaan pekerjaan sampai selesai 100% yang disebut dalam pasal 1 perjanjian ini ditetapkan selama **152 (Seratus lima puluh dua)** hari kalender, dan **berlaku** terhitung sejak tanggal **22 Juni 2018** sampai dengan tanggal **20 Nopember 2018**.
2. **PIHAK KEDUA** bersedia dan sanggup menyelesaikan pekerjaan sebagaimana dimaksud dalam ayat 1 pasal ini dan menyerahkan hasilnya kepada **PIHAK PERTAMA** selambat-lambatnya tanggal **20 Nopember 2018**.

PASAL 4 **HASIL PELAKSANAAN PEKERJAAN**

Hasil pelaksanaan pekerjaan berupa laporan yang dilengkapi dokumen administrasi keuangan dan dokumen lain yang berkaitan dengan kegiatan ini yang meliputi :

- a. Laporan pelaksanaan kegiatan yang telah disetujui oleh Tim Reviewer;
- b. Laporan Keuangan berupa rincian biaya per jenis belanja (Mata Anggaran Kegiatan);
- c. Kuitansi, Bukti Setoran Pajak, Surat Perjanjian Pelaksanaan Pekerjaan, Surat Perintah Kerja dan Dokumen Pendukung Lainnya.

PASAL 5 **HAK DAN KEWAJIBAN PIHAK KEDUA**

1. **PIHAK KEDUA** berhak menerima pembayaran secara bertahap dari **PIHAK PERTAMA** sebagaimana diuraikan dalam Pasal 8 Surat Perjanjian ini.
2. **PIHAK KEDUA** wajib melaksanakan seluruh kegiatan dan tahapan Program tepat waktu, dokumentasi kegiatan, pengarsipan administrasi, penyaluran dana dan membuat **Laporan Realisasi Penggunaan Biaya Penelitian Skim Benua Maritim Indonesia Spesifik (BMIS), Riset Unggulan Unhas (RUNAS), Penelitian Kerjasama Daerah (PKD), dan Penelitian Dosen Pemula (PDP) pada Lembaga Penelitian dan Pengabdian Pada Masyarakat (LP2M) Universitas Hasanuddin Tahun 2018** seperti termuat pada pasal 1 Surat Perjanjian ini, apabila dikemudian hari ada unsur yang dinilai merugikan negara, maka sepenuhnya menjadi tanggung jawab **PIHAK KEDUA**.
3. **PIHAK KEDUA** wajib membuat dan menyerahkan Surat Pernyataan Tanggungjawab Belanja (SPTB) kepada **PIHAK PERTAMA**.
4. Apabila **PIHAK KEDUA** belum menyerahkan laporan sebagaimana dimaksud dalam ayat (2) pasal ini, maka pembayaran angsuran berikutnya tidak dapat dicairkan.

5. Jika **PIHAK KEDUA** tidak dapat menyelesaikan pekerjaan ini sesuai dengan jangka waktu yang telah tercantum dalam surat perjanjian kerja ini, maka semua sisa dana yang belum digunakan wajib disetor ke Kas negara oleh **PIHAK KEDUA**, paling lambat pada akhir Tahun Anggaran 2018.

PASAL 6 MANAJEMEN KEUANGAN

1. Dalam rangka pelaksanaan **Penelitian Skim Benua Maritim Indonesia Spesifik (BMIS), Riset Unggulan Unhas (RUNAS), Penelitian Kerjasama Daerah (PKD), dan Penelitian Dosen Pemula (PDP) pada Lembaga Penelitian dan Pengabdian Pada Masyarakat (LP2M) Universitas Hasanuddin Tahun 2018**, **PIHAK KEDUA** berkewajiban melaksanakan penatausahaan keuangan dengan menggunakan Rekening Giro pada bank pemerintah atas nama Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat.
2. Manajemen keuangan sebagaimana yang dimaksud pada ayat (1) pasal ini dilakukan secara teratur dan dilaporkan pada akhir kegiatan serta bersedia diaudit oleh instansi yang berwenang.

PASAL 7 BIAYA PELAKSANAAN PEKERJAAN

1. Biaya Pelaksanaan pekerjaan sebesar **Rp. 10.800.000.000,- (Sepuluh milyar delapan ratus juta rupiah)**, dibebankan pada DPAU Universitas Hasanuddin Tahun Anggaran 2018 Sumber dana Non APBN, Kode MAK **2.1.1.1.02.59691**
2. Biaya tersebut di atas sudah termasuk pajak-pajak dan biaya-biaya lainnya yang harus dibayarkan oleh **PIHAK KEDUA** sesuai dengan ketentuan yang berlaku.

PASAL 8 CARA PEMBAYARAN

1. Pembayaran Pelaksanaan Pekerjaan sebagaimana dimaksud pasal 7 Surat Perjanjian ini dilakukan oleh **PIHAK PERTAMA** kepada **PIHAK KEDUA** ke Rekening Giro yang telah ditunjuk oleh **PIHAK KEDUA** yaitu Rekening No. **0163563069** pada Bank **BNI 1946 Capem Unhas Tamalanrea** melalui Bendahara Pengeluaran Unhas dengan tahapan pembayaran sebagai berikut:
 - a. **Pembayaran Tahap Pertama** sebesar **80%** dari biaya pelaksanaan pekerjaan sebagaimana yang dimaksud Pasal 7 Surat Perjanjian ini yaitu sebesar **Rp. 10.800.000.000,- x 80% = Rp. 8.640.000.000,- (Delapan milyar enam ratus empat puluh juta rupiah)**, dibayarkan kepada **PIHAK KEDUA** setelah Kontrak ditandatangani oleh kedua belah pihak.
 - b. **Pembayaran Tahap Kedua** sebesar **20%** dari biaya pelaksanaan pekerjaan yaitu sebesar **Rp. 10.800.000.000,- x 20% = Rp. 2.160.000.000,- (Dua milyar seratus enam puluh juta rupiah)**, dibayarkan kepada **PIHAK KEDUA** setelah seluruh pelaksanaan pekerjaan selesai, yang dinyatakan dalam **Berita Acara Penyelesaian Pekerjaan Penelitian Skim Benua Maritim Indonesia Spesifik (BMIS), Riset Unggulan Unhas (RUNAS), Penelitian Kerjasama Daerah (PKD), dan Penelitian Dosen Pemula (PDP) pada Lembaga Penelitian dan Pengabdian Pada Masyarakat (LP2M) Universitas Hasanuddin Tahun 2018** yang ditandatangani oleh **PIHAK PERTAMA** dan **PIHAK KEDUA**.
2. Keterlambatan pembayaran sebagaimana dimaksud ayat (1) Pasal ini tidak dapat dijadikan alasan atau penundaan pelaksanaan pekerjaan **Penelitian Skim Benua Maritim Indonesia Spesifik (BMIS), Riset Unggulan Unhas (RUNAS), Penelitian Kerjasama Daerah (PKD), dan Penelitian Dosen Pemula (PDP) pada Lembaga Penelitian dan Pengabdian Pada Masyarakat (LP2M) Universitas Hasanuddin Tahun 2018**.

PASAL 9
SANKSI DAN DENDA

1. Jika **PIHAK KEDUA** setelah mendapat peringatan tertulis 3 (tiga) kali berturut-turut tidak mengindahkan tugas dan kewajibannya sebagaimana tercantum dalam Pasal 1 ayat 1 dan Pasal 5 ayat 2 Surat Perjanjian ini, maka setiap kali melakukan kelalaian **PIHAK KEDUA** wajib membayar denda kelalaian sebesar kerugian yang diakibatkan kelalaian tersebut, dengan ketentuan bahwa **PIHAK KEDUA** tetap berkewajiban untuk memenuhi ketentuan-ketentuan termasuk dalam ayat ini.
2. Jika **PIHAK KEDUA** tidak dapat menyelesaikan pekerjaan Pengabdian Kepada Masyarakat pada Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Universitas Hasanuddin Tahun Anggaran 2018 ini sesuai dengan jangka waktu pelaksanaan yang tercantum dalam Pasal 3 perjanjian ini, maka untuk setiap hari kelambatan **PIHAK KEDUA** wajib membayar denda sebesar 1% (satu perseribu) dari biaya pelaksanaan kegiatan yang belum diselesaikan.
3. Denda tersebut dalam ayat 1 dan ayat 2 pasal ini, akan diperhitungkan dengan kewajiban pembayaran **PIHAK PERTAMA** kepada **PIHAK KEDUA**.
4. Dalam hal terjadi pemutusan Surat Perjanjian, **PIHAK KEDUA** harus menyetor uang kas yang masih tersisa ke Kantor Kas Negara setempat dan menyerahkan bukti setorannya kepada **PIHAK PERTAMA**.

PASAL 10
KEADAAN MEMAKSA (FORCE MAJEURE)

1. Yang termasuk dalam keadaan memaksa adalah peristiwa sebagai berikut :
 - a. bencana alam (gempa bumi, tanah longsor, dan banjir);
 - b. kebakaran;
 - c. perang, huru-hara, pemogokan, pemberontakan dan epidemi, yang secara keseluruhan ada hubungan langsung dengan penyelesaian pekerjaan ini.
2. Apabila terjadi keadaan memaksa, **PIHAK KEDUA** harus memberitahukan kepada **PIHAK PERTAMA** secara tertulis selambat-lambatnya dalam waktu 3 (tiga) hari sejak terjadinya keadaan memaksa berakhir.
3. Atas pemberitahuan **PIHAK KEDUA**, **PIHAK PERTAMA** akan menyetujui atau menolak secara tertulis keadaan memaksa itu dalam jangka waktu 3 x 24 jam, sejak adanya pemberitahuan tersebut.
4. Jika dalam waktu 3 x 24 jam sejak pemberitahuan **PIHAK KEDUA** kepada **PIHAK PERTAMA** tentang keadaan memaksa tersebut **PIHAK PERTAMA** tidak memberikan jawabannya, maka **PIHAK PERTAMA** dianggap menyetujui adanya keadaan memaksa tersebut.
5. Selama keadaan memaksa sebagaimana dimaksud ayat 1 pasal ini, kedua belah pihak dibebaskan dari kewajiban yang dibebankan kepadanya.
6. "**Keadaan Memaksa**" tersebut hanya SAH apabila dikuatkan oleh **Keputusan Pemerintah**.

PASAL 11
PENYELESAIAN PERSELISIHAN

1. Jika terjadi perselisihan antara kedua belah pihak, maka pada dasarnya akan diselesaikan secara musyawarah dan mufakat.

2. Jika perselisihan itu tidak dapat diselesaikan secara musyawarah, maka perselisihan ini akan diputuskan melalui kantor Kepaniteraan Pengadilan Negeri Makassar.

PASAL 12
BEA METERAI DAN PAJAK

Bea Meterai dan pajak serta biaya lain yang timbul berkenaan dengan Surat Perjanjian ini sepenuhnya menjadi tanggungjawab **PIHAK KEDUA** sesuai dengan ketentuan perundang-undangan yang berlaku.

PASAL 13
LAIN-LAIN

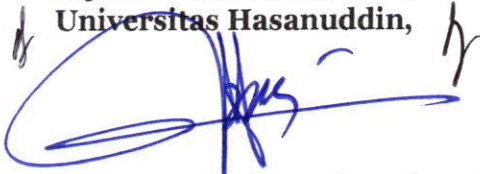
Segala sesuatu yang belum diatur dalam Surat Perjanjian ini atau perubahan-perubahan yang dipandang perlu oleh kedua belah pihak, akan diatur lebih lanjut dalam Surat Perjanjian Tambahan (Addendum) dan merupakan bagian yang tidak terpisahkan dari Surat Perjanjian ini.

PASAL 14
P E N U T U P

1. Surat perjanjian ini dinyatakan berlaku sejak ditandatangani oleh **Kedua Belah Pihak**.
2. Surat Perjanjian ini dibuat dalam rangkap 3 (tiga) bermeterai cukup dan masing-masing rangkap mempunyai kekuatan hukum yang sama.

PIHAK PERTAMA :

Pejabat Pembuat Komitmen
Universitas Hasanuddin,



Drs. H. Mukmin, M.Si., M.Akum., Ak., CA.
NIP. 19591231 198003 1 026

PIHAK KEDUA :

Ketua Lembaga Penelitian dan
Pengabdian Kepada Masyarakat Unhas,



Prof. Dr. Ir. Laode Asrul, MP.
NIP. 19630307 198812 1 001

Mengetahui/Menyetujui:
Rektor Universitas Hasanuddin



Prof. Dr. Dwia Aries Tina Pulubuhu, MA.
NIP. 19640419 198903 2 001

LAMPIRAN DAFTAR PENERIMA DANA PENELITIAN SKIM BENUA MARITIM INDONESIA SPESIFIK (BMIS), RISET UNGGULAN UNHAS (RUNAS), PENELITIAN KERJASAMA DAERAH (PKD) DAN PENELITIAN DOSEN PEMULA (PDP) PADA LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT TAHUN 2018 SESUAI SURAT PERJANJIAN PELAKSANAAN PEKERJAAN NOMOR: 12287/UN4.3.2/PL.00.00/2018 TANGGAL 22 JUNI 2018

NO.	KETUA PELAKSANA	JUDUL KEGIATAN	FAKULTAS	BIAYA (Rp.)	
I. SKIM BENUA MARITIM INDONESIA SPESIFIK (BMIS)					
1	1	Dr. Syarifuddin, M.Soc.Sc.Ak.	Implementasi Akuntansi Ber-Basis Akrual dan Implikasinya Terhadap Perwujudan Good Governance dan Clean Government di Indonesia	Ekonomi dan Bisnis	41,000,000
2	2	Prof. Dr. Haliah SE., M.Si., Ak., CA.	Kajian Strategi Model Sistem Kualitas Audit yang Baik Ditinjau dari Perspektif Personal Factor, Kode Etik dan Tunjangan (Kajian dalam Rangka Pemodelan Sistem Tata Kelola Kualitas Audit yang Baik (Good Governance of Audit Quality).	Ekonomi dan Bisnis	42,000,000
3	3	Drs. Christian Mangiwa, Ak.,M.Si.	Kajian Sistem Bagi Hasil Usaha Perikanan Pada Masyarakat Muslim di Sulawesi Selatan	Ekonomi dan Bisnis	42,000,000
4	4	Dr. Kartini, SE.,M.Si.Ak.CA.	Membangun Fraud Prevention Model Pada Rumah Sakit Umum Daerah Di Provinsi Sulawesi Selatan	Ekonomi dan Bisnis	40,000,000
5	5	Dr. Maat Pono, SE., M.Si.	Pengembangan Konsep Acculturative Aesthetic Attractiveness Untuk Memediasi Pengaruh Inovasi Produk Terhadap Kinerja Pemasaran Usaha Mikro, Kecil dan Menengah (UMKM) di Provinsi Sulawesi Selatan	Ekonomi dan Bisnis	41,000,000
6	6	Dr. Fauziah, MS.	Peningkatan Kinerja Melalui Komunikasi Interpersonal dan Kepuasan Kerja (Studi Empirik Pada Perawat Puskesmas) di Makassar	Ekonomi dan Bisnis	41,000,000
7	7	Dr. Jusni, M.Si.	Strategi Penguatan Internal Dalam Upaya Peningkatan Kinerja UKM Industri Makanan dan Minuman di Sulawesi Selatan	Ekonomi dan Bisnis	42,000,000
8	8	Dr. Jumidah Maming, SE., M.Si.	Peran Perempuan dalam Pengembangan Usaha Kecil Menengah (UKM) Melalui Sosial Media pada Usaha Home Industri di Sulawesi Selatan	Ekonomi dan Bisnis	42,000,000
9	9	Dr. Mursalim, SE., M.Si.	Analisis Financial Literacy, Rational Financing Decision, dan Struktur Modal Dalam Kaitannya dengan Peningkatan Daya Saing UMKM di Kota Makassar	Ekonomi dan Bisnis	43,000,000
10	10	Drs. Armayah, M.Si.	Kolaborasi Rantai Pasokan dan Pengaruhnya Terhadap Daya Saing UMKM Sektor Usaha Rumput Laut di Kabupaten Takalar	Ekonomi dan Bisnis	40,000,000
11	11	Dr. Asri Usman, SE., M.Si., Ak.	Determinan Efektivitas Audit Internal dan Dampaknya Terhadap Good Government Governance	Ekonomi dan Bisnis	42,000,000
12	12	Dr. Yusnita Rifai, S.Si., M.Pharm., Apt.	Produksi Sintetik Derivat Arbutin sebagai Anti-Hiperpigmentasi Penghambat Tirosinase	Farmasi	50,500,000
13	13	Drs. Syaharuddin, M.Si., Apt.	Potensi Ekstrak Kembang Bulan (Tithonia diversifolia) Sebagai Antioksidan Melalui Penghambatan Reaksi Oksidasi Radikal Bebas	Farmasi	40,000,000
14	14	Dr. Aliyah, M.Si., Apt.	Pengembangan Bentuk Amorf Stabil Ketoprofen Melalui Pembentukan Sistem Dispersi Padat dengan Polimer Kombinasi	Farmasi	43,000,000
15	15	Sumarheni, S.Si., Apt., M.Sc.	Potensi Ekstrak Temu Putih (Curcuma Zedoaria) Sebagai Agen Kemoprevensi Kanker : Uji Coba pada Tikus Winstar yang Terpajan Asap Rokok	Farmasi	44,000,000

NO.		KETUA PELAKSANA	JUDUL KEGIATAN	FAKULTAS	BIAYA (Rp.)
16	16	Prof. Dr. Marwati Riza, SH., M.Si.	Implikasi Hukum Putusan Mahkamah Konstitusi Nomor 12/PUU-XV/2017 Tentang Pengujian Pasal 153 Ayat (1) huruf f Undang-Undang Nomor 13 Tahun 2003 Tentang Ketenagakerjaan	Hukum	43,000,000
17	17	Prof. Dr. Irwansyah, SH., MH.	Efektivitas Penyelesaian Kasus Lingkungan Hidup Pada Kejaksaan Tinggi Sulawesi Selatan (Studi Kasus Lingkungan Tahun 2015-2017)	Hukum	43,000,000
18	18	Dr. Mustafa Bola, SH., M.Hum.	Anatomi Sengketa Tanah dan Mekanisme Penyelesaiannya	Hukum	42,000,000
19	19	Dr. Suriadi Mappangara, M.Hum.	Diaspora Orang Bugis Makassar 1669-1824 (Studi Keterlibatan Orang Bugis-Makassar di Malaysia Barat)	Ilmu Budaya	40,000,000
20	20	Dr. Yusring Sanusi B, SS., M.App.Ling	Pengembangan Prototype Aksara Lontara Berbasis Hypertext untuk Melestarikan Syair-Syair Lokal Bahasa Daerah	Ilmu Budaya	44,000,000
21	21	Dr. Muhlis, S.S., M.Hum.	Pola integrasi Sosial Bugis-Makassar dan Orang Melayu Pendatang di Pesisir Barat Sulawesi Selatan pada Abad XVI-XVII Berdasarkan Sumber Naskah Lontara	Ilmu Budaya	40,000,000
22	22	Dr. Munira Hasjim, S.S., M.Hum.	Analisis Implikatur dan Kesantunan Bahasa dalam Spanduk Dan Baliho Pasangan Calon Gubernur Sulawesi Selatan pada Pemilukada Periode Tahun 2018-2023	Ilmu Budaya	40,000,000
23	23	Dr. Erni Erawati, M.Si.	Hubungan Sosial Pada Pola Tata Letak Ruang Di Wilayah Kuassayya yang Berkarakter Maritim	Ilmu Budaya	40,000,000
24	24	Dr. Dafirah, M.Hum.	Tradisi Sirawu Sulo pada Masyarakat Pongka di Kabupaten Bone	Ilmu Budaya	40,000,000
25	25	Dr. Asriani Abbas, M.Hum.	Deiksis Sebagai Strategi Tindak Tutur Paramedis Terhadap Pasien dan Keluarga Pasien: Studi Kasus Rumah Sakit Pemerintah Provinsi Sulawesi Selatan	Ilmu Budaya	40,500,000
26	26	Dra. Herawaty, M.Hum., MA., Ph.D	Analisis Potret Perempuan Aborigin Dalam Novel My Place Karya Sally Morgan	Ilmu Budaya	40,000,000
27	27	Dr. Muhammad Nur, S.S.,MA.	Kontribusi Situs Bulu Sipong 4 dalam Rekonstruksi Praneolitik Asia Tenggara	Ilmu Budaya	41,500,000
28	28	Nursidah, S.Pd.,M.Pd.	Pengembangan Nilai-nilai Karakter "Maritim" terhadap Siswa SMA di Makassar; Implementasi Konten Budaya Jepang pada Buku Teks Bahasa Jepang	Ilmu Budaya	40,000,000
29	29	Dr. Fathu Rahman, M.Hum.	Pemertahanan Ancaman Kepunahan Sastra Lisan Suku Bajo di Sulawesi Selatan	Ilmu Budaya	45,000,000
30	30	Dr. Andi Muhammad Akhmar, S.S., M.Hum	Mediatisasi Ritual Mattompang Arajang di Kabupaten Bone Sulawesi Selatan	Ilmu Budaya	41,000,000
31	31	Drs. Iwan Sumantri, MS.	Peradaban Besi Luwu: Pelayaran dan Tinggalan Material dalam Tinjauan Geologi, Arkeologi dan Sejarah	Ilmu Budaya	41,000,000
32	32	Dr. Ikhwan, M.Hum.	Analisis Morfo-Semantik Nama Diri Perantau Asal Etnis Mbojo (Bima) di Sulawesi Selatan	Ilmu Budaya	42,500,000
33	33	Dr. Ir. St. Aisjah Farhum, M.Si.	Perbandingan Jumlah Dan Ukuran Hasil Tangkapan Ikan Cakalang Menggunakan Rumpon Dan Tanpa Rumpon Berbasis Data Satelit Oseanografi Di Perairan Teluk Bone	Ilmu Kelautan dan Perikanan	47,000,000
34	34	Andi Aliah Hidayani, S.Si.,M.Si.	Studi Ketahanan Populasi Induk Udang Windu (Penaeus monodon) dari Alam dan Tambak Terhadap WSSV Menggunakan Penanda Molekuler dan Ekspresi Gen Imun Dalam Rangka Memperoleh Induk yang Unggul	Ilmu Kelautan dan Perikanan	43,000,000
35	35	Rantih Isyrini, ST., M.Sc.,Ph.D.	Potensi Serapan Karbon Rumput Laut Pada Areal Budidaya Sebagai Mitigasi Terhadap Perubahan Iklim	Ilmu Kelautan dan Perikanan	44,700,000

NO.		KETUA PELAKSANA	JUDUL KEGIATAN	FAKULTAS	BIAYA (Rp.)
36	36	Dr. Muhammad Banda Selamat, ST., M.Si.	Pengembangan Indeks Rasio Spasial Substrat Benthik sebagai Indikator Peran Habitat Benthik dalam Mereduksi Energi Gelombang di Pulau-pulau Kecil	Ilmu Kelautan dan Perikanan	44,700,000
37	37	Dr. Nursinah Amir, S.Pi., MP.	Keamanan dan Kualitas Produk Ikan Asap di Pantai Barat Sulawesi Selatan	Ilmu Kelautan dan Perikanan	43,000,000
38	38	Dr. Ir. Muhammad Farid Samawi, M.Si.	Bioavailabilitas Logam Berat Dalam Sedimen dan Kontaminasi pada Shellfish di Estuari Pantai Barat Sulawesi Selatan	Ilmu Kelautan dan Perikanan	45,900,000
39	39	Dr. Ir. Syafiuddin, M.Si.	Adaptasi Juvenil Kuda Laut (<i>Hippocampus barbouri</i>) Untuk Restocking Di Perairan Kepulauan Tanakeke Kabupaten Takalar	Ilmu Kelautan dan Perikanan	44,000,000
40	40	Dr. Ir. Hasni Yulianti Azis, MP.	Kajian Performa dan Produktivitas Beberapa Jenis Rumput Laut (<i>Caulerpa</i> sp.)	Ilmu Kelautan dan Perikanan	43,800,000
41	41	Dr. Andi Amri, S.Pi., M.Sc.	Desain Reproduksi Kapasitas Nelayan Teripang di Pulau-Pulau Sembilan Dalam Mendukung Pengelolaan Sumberdaya Perikanan Berbasis Ekosistem (Studi Sosial Ekonomi Dan Etnografi)	Ilmu Kelautan dan Perikanan	44,000,000
42	42	Dr. Ir. Mardiana Ethrawaty Fachry, MS.	Model Pengembangan Inklusi Kapasitas Teknologi dan Lingkungan dalam Mendukung Produktivitas Rumput Laut dan Pengelolaan Lingkungan Pantai Secara Berkelanjutan	Ilmu Kelautan dan Perikanan	44,550,000
43	43	Dr. Ir. Gunarto Latama, M.Sc.	Pengembangan Vaksin WSSV Melalui Teknologi Interferensi RNA (RNAi) pada Udang Windu (<i>Penaeus monodon</i>)	Ilmu Kelautan dan Perikanan	44,900,000
44	44	Dr. Ir. Alfa Filep Petrus Nelwan, M.Si.	Produktivitas Penangkapan Purse Seine Ikan Pelagis Kecil pada Musim Timur di Perairan Spermonde	Ilmu Kelautan dan Perikanan	43,900,000
45	45	Dr. Ir. Abd. Rasyid J., M.Si.	Model Penyebaran Mangrove Berbasis Spasial Melalui Pendekatan Kondisi Hidrografi dan Oseanografi di Laut Flores, Sulawesi Selatan	Ilmu Kelautan dan Perikanan	47,000,000
46	46	Prof. Dr. Hamka, MA	Strategi Penanggulangan Bencana Alam Berbasis Kearifan Lokal Pada Masyarakat Nelayan di Kabupaten Barru	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	44,000,000
47	47	Prof. Dr. Muh. Yamin Sani, MA.	Pengelolaan Wisata Bahari Berbasis Masyarakat Pulau Guna Meningkatkan Kesejahteraan Nelayan Taman Laut Taka Bonerate di Kabupaten Selayar	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	43,000,000
48	48	Prof. Dr. Muhammad, SIP., M.Si.	Relasi Kuasa Pengelolaan Kawasan Pariwisata Bahari (Pulau Dutungan) di Kabupaten Barru Sulawesi Selatan	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	40,000,000
49	49	Prof. Dr. Andi Gau Kadir, MA.	Budaya Kewargaan (Civic Culture) Dan Politik Keseharian (Everyday Politics) dalam Masyarakat Maritim di Kabupaten Pangkajene Kepulauan	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	42,000,000
50	50	Prof. Dr. Mahmud Tang, MA.	Kajian Sistem Jaminan Sosial Bagi Lanjut Usia Pada Masyarakat Maritim di Pesisir Pantai dan Petani di Pedalaman Sulawesi Selatan	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	42,000,000
51	51	Rahmatullah, SIP., M.Si.	Pengembangan Kapasitas Perempuan dalam pesisir dalam Upaya Pengentasan Kemiskinan Di Kota Makassar	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	40,000,000
52	52	Sukri, SIP., M.Si.	Strategi Pengembangan Kapasitas Organisasi Aparatur Pemerintah Daerah dalam Peningkatan Pelayanan Publik di Kabupaten Mamuju Tengah	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	43,000,000
53	53	A. Lukman Irwan, S.I.P., M.Si.	Analisis Peranan Pemerintah Daerah Dalam Pemberdayaan Masyarakat Pulau Sembilan di Kabupaten Sinjai	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	43,000,000
54	54	Dr. M. Ramli AT, M.Si.	Model Kebijakan 8 Revolusi Pendidikan dan Implementasinya di Pulau-Pulau Kecil di Kota Makassar	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	43,000,000

NO.		KETUA PELAKSANA	JUDUL KEGIATAN	FAKULTAS	BIAYA (Rp.)
55	55	Dr. Andi Samsu Alam, M.Si.	Model Pengelolaan Bum Desa Dalam Pengembangan Potensi Kelautan di Desa Pesisir Kabupaten Wajo	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	43,000,000
56	56	Dr. dr. Andi Kurnia Bintang, Sp.S(K), M.Kes.	Pengaruh Terapi Stimulasi Magnetis Transkrani Berulang Terhadap Kadar BDNF Serum dan Kemampuan Motorik pada Penderita Stroke Iskemik	Kedokteran	45,000,000
57	57	Prof. dr. Syafruddin, Ph.D.	Pemetaan sebaran penyakit tular vektor di Kawasan Timur Indonesia melalui survei vektor dan kasus berbasis Rumah Sakit/Klinik	Kedokteran	60,000,000
58	58	dr. Andi Dwi Bahagia Febriani, Ph.D.,Sp.A.	Peranan Kadar Viral Load Virus Hepatitis B Maternal terhadap Transmisi Vertikal Virus Hepatitis B pada Bayi Baru Lahir	Kedokteran	40,000,000
59	59	Dr. dr. Prihantono Sp.B (K) Onk	Pengaruh Pemberian Ekstrak Daun Beruwat Laut (<i>Scaevola Taccada</i> / Gaertn Roxb) Terhadap Kadar IL-1 β , IL-6 Dan IL-10 Pada Mamme Tikus Betina Strain Sprague Dawley Yang Diinduksi Bakteri <i>Staphylococcus Aureus</i>	Kedokteran	40,000,000
60	60	Dr. dr. Endy Adnan, Sp.PD.	Hubungan Sindrom Metabolik dan kadar asam urat	Kedokteran	50,000,000
61	61	dr. Arif Santoso, Sp.P(K),Ph.D	Eksprei Protein Transforming Growth Factor β 1 (TGF- β 1) pada Serum Pasien Kanker Paru Karsinoma Bukan Sel Kecil (KPKBSK)	Kedokteran	40,000,000
62	62	Dr. drg. A. Mardiana Adam, MS.	Efek Suplementasi Long Chain n-3 Polyunsaturated Fatty Acid (LCn3PUFA) Terhadap Kadar Prostaglandin E-2, Kedalaman Poket Periodontal dan Tinggi Perlekatan Gingiva Pasien Periodontitis Dengan Diabetes Mellitus Tipe-2	Kedokteran Gigi	33,100,000
63	63	Dr. drg. Maria Tanumihardja, Md.Sc	Potensi Kombinasi Akar Sidaguri (<i>Sida rhombifolia</i> L.) dan Getah Jarak (<i>Jatropha curcas</i> L.) sebagai Bahan Devitalisasi: Kajian Secara Histopatologi dan Penurunan Ekspresi COX-2 dan IL-1 β Secara Imunohistokimia	Kedokteran Gigi	33,100,000
64	64	drg. Andi Tajrin, M.Kes.,Sp.BM.	Analisis Kadar Kandungan Pada Ekstrak Alga Coklat <i>Turbinaria</i> Sp. Sebagai Obat Analgesik dan Antiinflamasi	Kedokteran Gigi	33,100,000
65	65	Dr. drg. Irene E. Riuwpassa, M.Si.	Pengaruh kecepatan sentrifugasi dan durasi sentrifugasi terhadap kadar trombosit Platelet Rich Plasma (PRP) dalam darah pada penderita Hypercholesterolemia	Kedokteran Gigi	38,120,000
66	66	Dr. Ir. Baharuddin, MP.	Evaluasi Ketahanan Kayu Asal Hutan Rakyat Hasil Densifikasi Bagi Penyediaan Kayu Berkualitas Tinggi	Kehutanan	52,000,000
67	67	Gusmiaty, SP..MP.	Konektivitas Morfologi, Fisiologi, Genetik Jati (<i>Tectona grandis</i> L.) dan Implementasinya untuk Pemuliaan Pohon Jati	Kehutanan	48,000,000
68	68	Dr. Ir. Beta Putranto, M.Sc.	Formulasi dan Karakterisasi Bioadhesive Berbahan Residu Kulit Udang untuk Pembuatan Papan Partikel dari Limbah Serbuk Gergaji	Kehutanan	56,000,000
69	69	Prof. Dr. Ir. Ngakan Putu Oka, M.Sc.	Eksplorasi Habitat Kura-Kura Batok Wallacea (<i>Cuora amboinensis</i>) melalui Perdagangan Satwa Liar Di Sulawesi Selatan	Kehutanan	42,000,000
70	70	Dr. Astuti, S.Hut., M.Si.	Validasi gen mitokondrial Cytochrome oxidase subunit i [coi] untuk dna barcoding rayap	Kehutanan	48,000,000
71	71	Dr. Ir. Syamsu Rijal S.Hut., M.Si., IPM	Profil, Tingkat Kerawanan dan Pola Spasial Deforestasi di Sulawesi Periode 1990 Hingga 2018	Kehutanan	43,000,000
72	72	Dr. Ir. Roland Alexander Barkey	Kajian Pengembangan Konservasi Sumber-Sumber Air di Kabupaten Jeneponto	Kehutanan	43,000,000

NO.		KETUA PELAKSANA	JUDUL KEGIATAN	FAKULTAS	BIAYA (Rp.)
73	73	Prof. Dr. Ir. Muhammad Dassir, M.Si	Model Agroforestry Adaptif Berbasis Landscape-Lifescape untuk Mitigasi Bencana Perubahan Iklim pada Pengelolaan Sub DAS Minraleng Hulu Kabupaten Maros	Kehutanan	43,000,000
74	74	Andi Masyitha Irwan S.Kep.Ns., MAN.,Ph.D	Pengaruh Program Rehabilitasi Berbasis Komunitas Terhadap Peningkatan dan Maintenance Self-care Lansia dengan Post-stroke	Keperawatan	35,000,000
75	75	Dr. Kadek Ayu Erika, S.Kp., Ns., M.Kes.	Kadar HbA1c dan Asupan Makan pada Anak Obesitas Usia Sekolah di Kota Makassar	Keperawatan	47,000,000
76	76	Dr. Takdir Tahir, S.Kep.,Ns.,M.Kes.	Potensi Krim Topikal Ekstrak Buah Naga Merah (Hylocereus Polyrhizus) Terhadap Penyembuhan Luka Akut Dan Kadar Epidermal Growth Factor (EGF) dan Collagen III : Animal Study	Keperawatan	35,000,000
77	77	dr. Makmur Selomo, MS.	Model Kerentanan Kejadian Penyakit Berbasis Lingkungan di Pulau Kecil(Gabungan pendekatan Model SEM dan EHRA)	Kesehatan Masyarakat	39,900,000
78	78	Rahayu Indriasari, SKM., MPHCHN., Ph.D.	Hubungan Kadar Zink dan Kejadian Depresi Postpartum pada Ibu di Wilayah Pesisir Kota Makassar	Kesehatan Masyarakat	39,000,000
79	79	Dr. dr. Andi Indahwaty AS., MHSM.	Peranan Iklim Organisasi terhadap Peningkatan Mutu Layanan Rumah Sakit melalui Organizational Citizenship Behavior di Rumah Sakit Swasta dan Pemerintah Kota Makassar	Kesehatan Masyarakat	39,600,000
80	80	Ulfah Najamuddin, S.Si.,M.Kes.	Efek Anti-Obesitas dan Anti-Diabetes Ekstrak Buah Pepino (Solanum Muricatum): Potensi Pangan Lokal untuk Penanggulangan Sindrom Metabolik	Kesehatan Masyarakat	39,200,000
81	81	Dr. Lalu Muhammad Saleh, SKM.,M.Kes.	Model Pengendalian Hazard dan Risiko Penyakit Akibat Kerja untuk Meningkatkan Derajat Kesehatan, Produktivitas, dan Kualitas Hidup Nelayan, (Studi pada Nelayan di Pulau-Pulau Kecil di Kota Makassar)	Kesehatan Masyarakat	39,150,000
82	82	Dr. Apik Indarty Moedjiono, SKM., M.Si.	Model Determinan Niat Hamil pada Wanita yang Menghentikan KB Sebelum Hamil di Kota Makassar	Kesehatan Masyarakat	39,200,000
83	83	Dr. Stang, M.Kes	Model Prediksi Risiko Kejadian Tuberkulosis Paru Dengan Menggunakan Spasial Autoregressive di Daerah Pesisir Kota Makassar	Kesehatan Masyarakat	40,000,000
84	84	Dr. Andi Ilham, M.Si.	Karakterisasi Kafein dan profil Citarasa Kopi Arabika Elit Purba Tipika (Coffea arabica var. typica) di Kawasan Indikasi Geografis Toraja	MIPA	44,000,000
85	85	Dr. Firdaus, M.S	Sintesis Senyawa Kafeoilamida dari Asam Kafeat dan Amina Siklik serta Uji Bioaktivitasnya terhadap Sel Murin Leukemia P-388	MIPA	44,000,000
86	86	Dr. Elis Tambaru, M.Si.	Karakterisasi Morfologi, Anatomi Stomata, Fisiologis Pepohonan Dalam Potensinya Sebagai Absorban Polutan Karbon Dioksida Di Hutan Kota Universitas Hasanuddin Tamalanrea Makassar	MIPA	44,000,000
87	87	Dr. Yusafir Hala, M.Si.	Integrasi Formulasi dan Produksi Pakan Unggul Berbasis Bioteknologi Limbah Organik Lokal Untuk Mendukung Usaha Budidaya Ikan Nila dan Ikan Lele Organik Kualitas Ekspor.	MIPA	40,500,000
88	88	Dr. Sjafaraenan, M.Si.	Potensi Senyawa Aktif Fraksi n-heksan Hydroid Aglaophenia cupressina Lamouereux Terhadap Toksikitas dan Apoptosis Gen p53. pada Sel Tumor Hela	MIPA	46,000,000
89	89	Dr. Sri Suhadiyah, M.Agr.	Potensi Kandungan Kapsaisin, β -Karoten dan Vitamin C Buah Paprika Toraja Capsicum annum L. var. sinensis Endemik Sulawesi Selatan	MIPA	44,000,000
90	90	Dr. Samsu Arif, M.Si.	Rancang Bangun Model Spasial Sebaran Lahan Permukiman menggunakan Sistem Dinamik dan Neural Network.	MIPA	44,000,000

NO.		KETUA PELAKSANA	JUDUL KEGIATAN	FAKULTAS	BIAYA (Rp.)
91	91	Andi Kresna Jaya, S.Si.,M.Si.	Aplikasi Metode Monte Carlo Markov Chain dalam Penentuan Nilai Parameter Model Tak Terstruktur Sistem Fermentasi Batch	MIPA	43,000,000
92	92	Dr. Eddyman, S.Si.,M.Si.	Fortifikasi Senyawa Bioaktif Mikroalga Spirulina platensis Pada Kapsul Kerang Darah Anadara granosa L Untuk Meningkatkan Fertilitas Pria dan Wanita	MIPA	40,000,000
93	93	Dr. Lantu, M.Eng.Sc.	Pemodelan Dan Zonasi Wilayah Rawan Berdasar Parameter Gempa (Mmi, Pgd, Pgv Dan Pga) Untuk Keperluan Tataguna Lahan di Wilayah Tengah	MIPA	40,000,000
94	94	Prof. Dr. Jeffry Kusuma, Ph.D.	Penyebaran Polutan pada Danau Unhas Menggunakan Persamaan Adveksi Difusi dengan Koefisien Variabel	MIPA	43,000,000
95	95	Naimah Aris, S.Si.,M.Math.	Analisis Dinamika Jangka Panjang Persamaan Parabolik Tak Linier TIPE m-Laplacian dengan Metode Measure Non Compactness	MIPA	44,000,000
96	96	Dr. Ir. Slamet Santosa, M.Si.	Biodiversitas dan Potensi Ekowisata Kelelawar (Chiroptera sp) di Kabupaten Soppeng	MIPA	43,000,000
97	97	Drs. Bansawang BJ., M.Si.	Dinamika Konstanta Kosmologi Sebagai Energi Gelap (Dark Energy) Dalam Dunia Brane (Braneworld)	MIPA	42,000,000
98	98	Firman, S.Si.,M.Si.	Penerapan Metode Linearisasi Input Output dalam Mendesain Kontrol Vaksinasi dan Fogging pada Model Penyakit Demam Berdarah Dengue	MIPA	40,000,000
99	99	Ir. Tamzil Ibrahim, M.Si.	PANRITA LOPI (Nilai Budaya dan Religiusitas di Balik Profesionalisme Pembuatan Perahu Pinisi di Kabupaten Bulukumba)	Pertanian	43,000,000
100	100	Dr. rer.nat Zainal, STP., M.Food.Tech.	Optimalisasi Proses Pembuatan Roti Tawar Bebas Gluten Berbahan Baku Tepung Uwi Ungu dan Tepung Beras Sebagai Pangan Fungsional Bebas Pangan Lokal	Pertanian	45,000,000
101	101	Dr. Ir. Muh. Riadi, MP.	Keragaman Genetik Padi Lokal Enrekang dan Toraja Berbasis Karakter Morfologi Gabah dan Marka SSR dalam Upaya Pembentukan Varietas Baru	Pertanian	45,000,000
102	102	Dr. Ir. Eymal Bahsar Demmallino, M.Si.	PA'LOPIAN : Kiprah Pelaut Bugis Makassar di Nusantara dalam Distribusi Hasil Pertanian Terutama Beras dari Sulawesi Selatan	Pertanian	44,000,000
103	103	Dr. Ir. Muh. Jayadi, MP.	Pemamfaatan Mikroba Pelarut P dan Penambat N dengan Kompos Pelet sebagai Pembawa untuk Tanah Suboptimal	Pertanian	45,000,000
104	104	Prof. Dr. Ir. Sumbangan Baja, M.Sc.	Analisis Prioritas Pengembangan Komoditas Pangan Tropis dalam Rangka Ketahanan Pangan Pulau-Pulau Kecil	Pertanian	50,000,000
105	105	Diyah Yumeina, STP., M.Agr., Ph.D.	Rekayasa Teknologi Produksi Tepung Sagu : Upaya Menunjang Kemandirian Pangan Nasional	Pertanian	46,000,000
106	106	Dr. Sri Nur Aminah Ngatimin, SP., M.Si.	Keanekaragaman Hayati Kupu-kupu dan Tumbuhan Inangnya di Taman Nasional Bantimurung-Bulusaraung	Pertanian	42,000,000
107	107	Dr. Ir. Tamrin, M.Si.	Identifikasi dan Potensi Peran Formicidae dari Pematang Sawah Sebagai Predator dalam Pengendalian Hama	Pertanian	45,000,000
108	108	Dr. Ir. Hastang, M.Si.	Produktivitas dan Rantai Pasok (Supply Chain) Ternak Kambing di Provinsi Sulawesi Selatan	Peternakan	45,000,000
109	109	Prof. Dr. Ir. M.S. Effendi Abustan, M.Sc.	Aplikasi Asap Cair dan Kolagen Tulang Sapi Sebagai Bahan Pengikat dan Pengawet Alami Pada Sapi Bali di Kabupaten Barru. Tahun Ketiga: Kombinasi Asap Cair dan Kolagen Sebagai Bahan Pengikat dan Pengawet Alami	Peternakan	45,000,000

NO.		KETUA PELAKSANA	JUDUL KEGIATAN	FAKULTAS	BIAYA (Rp.)
110	110	Ir. Veronica Sri Lestari, M.Ec.	Perilaku Peternak Sapi Potong terhadap Penerapan Biosekuriti di Kecamatan Lamasi Kabupaten Luwu	Peternakan	40,000,000
111	111	Dr. Ir. Tanrigiling Rasyid, MS.	Tingkat Adopsi Peternak Kambing Terhadap Teknologi Pakan Komplit Secara Partisipatif	Peternakan	45,000,000
112	112	Dr. Eng. Mukhsan Putra H, ST., MT.	Perubahan Struktur Massa Air Akibat Reklamasi di Wilayah Pantai Makassar	Teknik	43,000,000
113	113	Dr. Eng. Ir. Farouk Maricar, MT.	Pengendalian Aliran Debris Dengan Check Dam Terbuka Bersusun	Teknik	43,000,000
114	114	Dr. Chairul Paotonan, ST.,MT.	Teknologi Pemecah Gelombang Hanging Sheetpile Sebagai Pelindung Kolam Pelabuhan	Teknik	43,000,000
115	115	Dr. Hasdinar Umar, ST.,MT.	Pengaruh Karapatan Groin Permeable Terhadap Pengendalian Arus dan Angkutan Sedimen Menyusur Pantai	Teknik	43,000,000
116	116	Dr. Eng. Asiyanthi Tabran Lando, ST., MT.	Studi Pengaruh Pengadukan dan Penambahan EM-4 pada Produksi Biogas dari Limbah Sekam Padi dan Kotoran Sapi	Teknik	42,000,000
117	117	Moh. Rizal Firmansyah, ST.,MT.	Standarisasi Sistem Kode Komponen Konstruksi Kapal Ferry Ro Ro Sebagai Salah Satu Upaya Meningkatkan Kemampuan Kompetisi Galangan Kapal Dalam Negeri	Teknik	43,000,000
118	118	Dr. Daeng Paroka, ST.,MT.	Standar Keselamatan Berbasis Performa Operasi Untuk Kapal Feri Ro-Ro Indonesia	Teknik	43,000,000
119	119	Dr. Eng. Wardi ST.,M.Eng	Sistem Telekomunikasi Multimedia Portable berbasis IP untuk Komunikasi Area Bencana	Teknik	43,000,000
120	120	Ir. Zaenab, MT.	Monitoring Real Time Salinitas Gradien dan Temperatur pada Solar Pond (Sumber Energi Terbarukan)	Teknik	43,000,000
121	121	Hasnawiya Hasan, ST.,M.Eng.	Prototype Tangan Robot untuk Survey Bawah Laut	Teknik	43,000,000
122	122	M. Rusydi Alwi, ST.,MT.	Studi Koefisien Admiralty (CAd) Untuk Penentuan Daya Mesin Penggerak Kapal Kayu Tradisional	Teknik	42,000,000
123	123	Dr. Eng. Zulkifli Tahir ST.,M.Sc	Studi Penerapan Industri Cerdas dengan Komputasi Kabut	Teknik	43,000,000
124	124	Dr. A. Ejah Umraeni Salam, ST.,MT.	Sistem Online Monitoring Parameter Hidrolika Pada Jaringan Distribusi Air	Teknik	42,000,000
125	125	Ir. Sherly Klara, MT.	Pemanfaatan Gas Buang (Heat Waste Recovery) Mesin Kapal Nelayan untuk Desalinasi Air Laut menjadi Air Tawar	Teknik	41,000,000
126	126	Dr. Eng Dewiani, MT.	Turbo Code dan penguat optic hybrid EDFA/RAMAN pada Free Space Optical di Wilayah Maritim (Turbo code and hybrid EDFA/RAMAN Amplifier Over Free Space Optical in Maritim Environment)	Teknik	44,000,000
127	127	Dr. Eng. Ihsan, ST.,MT.	Dinamika Perkembangan Kawasan Perkotaan Terhadap Daya Dukung Lahan Pertanian di Kabupaten Maros Provinsi Sulawesi Selatan	Teknik	45,000,000
128	128	Dr. Syarifuddin Mabe Parenreng, ST.,MT.	Analisis Multistakeholder Risiko Rantai Pasok Ikan Tuna Menuju Industri Perikanan Berkelanjutan di Sulawesi Selatan	Teknik	41,000,000

NO.	KETUA PELAKSANA	JUDUL KEGIATAN	FAKULTAS	BIAYA (Rp.)
129	129 Ir. Zulkifli, MT.	Aplikasi Teknologi Torque Converter pada Sistem Propulsi Kapal untuk Peningkatan Efisiensi dan Kelayakan Kapal Perikanan	Teknik	42,000,000
130	130 Ir. Ria Wikantari Rosalia. M.Arch, Ph.D.	Faktor Pengaruh Terhadap Morfologi Arsitektur di Pulau Kecil Kasus: P. Barrang Lompo, Makassar	Teknik	42,000,000
131	131 Prof. Dr. Ir. M. Ramli Rahim, M.Eng	Aplikasi Sistem Pencahayaan pada Bangunan Gedung di Pesisir Pantai	Teknik	44,000,000
132	132 Abdul Mufti Radja ST.,MT., Ph.D	Post Occupancy Evaluation (POE) Ruang Publik Bagi Orang Tua dan Anak Anak di Pulau Barrang Lompo, Makassar	Teknik	45,000,000
JUMLAH SKIM BENUA MARITIM INDONESIA SPESIFIK (BMIS)				5,642,420,000
II. SKIM RISET UNGGULAN UNHAS (RUNAS)				
133	1 Prof. Dr.Syamsu Alam SE.M.Si.	Pengaruh Penggunaan Teknologi Informasi Terhadap Kapabilitas Inovasi, Keunggulan Bersaing Dan Kinerja Perusahaan: Studi Pada Industri Manufaktur Di Sulawesi Selatan	Ekonomi dan Bisnis	52,000,000
134	2 Dr. Andi Reni SE. M.Si.	Dampak Pemberdayaan Perempuan Keluarga Miskin dalam Terwujudnya Generasi yang Sehat, Cerdas, dan Berkarakter di Wilayah Pedesaan, Kabupaten Pangkep Tahun ke-3: Intervensi Tepung Ikan terhadap Peningkatan Status Gizi Anak Baduta	Ekonomi dan Bisnis	47,000,000
135	3 Dr. Sartini M.Si.,Apt	Ekstrak Teh Hijau Terstandar Sebagai Food Supplement untuk Terapi Suportif Dalam Meningkatkan Aktivitas Antibakteri Amoxicillin Terhadap Bakteri Staphylococcus aureus	Farmasi	63,000,000
136	4 Dr. Herlina Rante, S.Si., M.Si., Apt.	Karakterisasi Metabolit Sekunder Actinomycetes Rizosfer Tanaman Obat serta Identifikasi Molekular Actinomycetes Penghasil Senyawa Antibakteri	Farmasi	63,000,000
137	5 Prof. Dr. rer.nat. Marianti A. Manggau, Apt.	Studi Preklinik Senyawa Flavonoid Rumpun Laut Coklat (Sargassum cristaeifolium) asal dari Sulawesi Selatan sebagai Antiagregasi Platelet	Farmasi	62,000,000
138	6 Dr. Iin Karita Sakharina, SH., MA.	Pemenuhan Hak Atas Kesejahteraan Terhadap Masyarakat Pesisir di Sulawesi Selatan di Tinjau dari International Covenant on Economic, Social, and Cultural Rights	Hukum	55,000,000
139	7 Dr. Abdul Maasba Magassing, SH., MH.	Penataan Perjanjian Internasional Migrant Workers di Luar Negeri	Hukum	55,000,000
140	8 Dr. Nasmilah, M.Hum.	Partial Immersion Program (PIP) Sebagai Model Pembelajaran Bahasa Inggris Terpadu Pada Perguruan Tinggi Di Indonesia	Ilmu Budaya	50,000,000
141	9 Prof. Dr. Ir. Rohani AR, M.Si.	Pengembangan Metode Restorasi Padang Lamun Ramah Lingkungan	Ilmu Kelautan dan Perikanan	61,500,000
142	10 Dr. Ir. Edison Saade, M.Sc	Pemanfaatan Berbagai Produk Olahan Rumpun Laut, Kappaphycus alvarezii Sebagai Bahan Pengental Pakan Gel Pada Budidaya Ikan Beronang, Siganus sp. untuk Mendukung Kedaulatan Pangan Nasional	Ilmu Kelautan dan Perikanan	54,000,000
143	11 Dr. Ir. Andi Assir, M.Sc.	Sistem Pengelolaan Terpadu Pengoptimalan Penangkapan Beronang (Siganus sp) Secara Berkelanjutan di Kepulauan Spermonde Selat Makassar	Ilmu Kelautan dan Perikanan	54,000,000
144	12 Dr. Mahatma, ST., M.Sc.	Hybrid Engineering: Suatu Solusi Perlindungan Pantai Terhadap Erosi yang Ramah Lingkungan dan Berkelanjutan	Ilmu Kelautan dan Perikanan	65,000,000

NO.	KETUA PELAKSANA	JUDUL KEGIATAN	FAKULTAS	BIAYA (Rp.)
145	13 Dr. Ir. Rustam, MP.	Produksi Bibit Rumput Laut <i>Kappahycus alvarezii</i> Melalui Modifikasi Nutrisi Talus	Ilmu Kelautan dan Perikanan	54,000,000
146	14 Dr. Ir. Elmi Nurhaidah Z, Dess.	Evaluasi Aktivitas Antibakteri dari Rumput Laut Hijau <i>Ulva reticulata</i> Sebagai Kandidat Antibiotik Alami pada Pengobatan Penyakit Vibriosis pada Udang	Ilmu Kelautan dan Perikanan	54,000,000
147	15 Dr. Irmawati, S.Pi., M.Si.	Tracking dan Karakterisasi Wild Population Ikan Kakap Putih (<i>Barramundi</i>) dalam Rangka Pemanfaatan Berkelanjutan dan Konservasi Plasma Nutfah	Ilmu Kelautan dan Perikanan	54,000,000
148	16 Dr. Nita Rukminasari, S.Pi., MP.	Kajian efektivitas bentos dan plankton sebagai Bioindikator pencemaran pada berbagai Ekosistem perairan	Ilmu Kelautan dan Perikanan	53,000,000
149	17 Prof. Dr. Pawenari, MA.	Model Strategi Adaptif Pembangunan Untuk Meningkatkan Pola Hidup Masyarakat Suku Kamoro-Amungme di Kabupaten Mimika	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	50,000,000
150	18 Prof. Dr. Dwia Aries Tina Pulubuhu, MA.	Peningkatan Keterampilan Masyarakat dalam Berwirausaha Sebagai Solusi dalam Mengatasi Konflik Komunal di Kabupaten Sidrap	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	68,000,000
151	19 Dr. Hasrullah, M.Si.	Analisis Struktur Jaringan Komunikasi Dan Peran Aktor Dalam Program Deradikalisasi Pasca Konflik Di Kabupaten Poso, Sulawesi Tengah	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	54,000,000
152	20 Dr. Munsi Lampe, MA.	konstruksi Model Lokal Pengelolaan Ekosistem Terumbu Karang Melalui Pengembangan Budidaya Rumput Laut: Belajar Bersama Komunitas Nelayan Pulau Sembilan (Sinjai), Sulawesi Selatan	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	55,000,000
153	21 Dr. Gustiana, S.I.P.,M.Si.	Prasangka Agama dalam Ingatan Kolektif Masyarakat Pasca Konflik Komunal di Poso	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	52,000,000
154	22 Dr. Arianto, S.Sos.,M.Si.	Model Komunikasi Pengelolaan Prasangka Negatif Kelompok Minoritas Dalam Upaya Pencegahan Konflik Sara Di Sulawesi Selatan	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	54,000,000
155	23 Prof. Dr. Sangkala, M.Si.	Strategi Dan Kebijakan Pemerintah Dalam Penyelesaian Konflik Sosial Di Kabupaten Luwu Dan Luwu Utara Provinsi Sulawesi Selatan	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	54,000,000
156	24 Dr. dr. Sitti Maisuri Tadjuddin Chalid, Sp.OG(K).	Batas Ambang (Cut Off) Marker Infeksi: LED, Procalcitonin, Alfa-1 Antitripsin dan IGRA pada Pasien TB Paru dan Kontak Serumah	Kedokteran	60,000,000
157	25 Dr. dr. Dianawaty Amiruddin, Sp.KK.,M.Si.	Deteksi <i>Propionibacterium Acnes</i> 16S rRNA dan Hubungannya dengan Inflamasi Prostat pada Penderita Benign Prostatic Hyperplasia (BPH) di Makassar	Kedokteran	64,000,000
158	26 Prof. dr. Peter Kabo, Ph.D., Sp.FK.	Karakteristik Elektrokardiogram Pola Brugada Pada Populasi Di Kota Makassar	Kedokteran	64,000,000
159	27 Dr. dr. Hj. Sri Ramadany Karim, M.Kes.	Pengembangan Model "Pendekatan Keluarga dan Germas" Berbasis Pelayanan Kesehatan Primer Sebagai Upaya Pencegahan dan Penanggulangan Penyakit Tuberkulosis Paru di Kabupaten Soppeng Tahun 2018	Kedokteran	60,000,000
160	28 Dr. dr. Deviana Soraya Riu, S.Ked., Sp.OG.	Pengaruh Pemberian Pravastatin terhadap Kadar Endotelin-1 pada Ibu Hamil Risiko Tinggi Preeklamsia	Kedokteran	60,000,000
161	29 Dr. dr. Haerani Rasyid, M.Kes.	Kadar Zinc pada Pasien Diabetes Tipe 2 : Hubungannya dengan Progresivitas Nefropati Diabetik dan Penanda Inflamasi	Kedokteran	56,000,000
162	30 dr. Firdaus, Ph.D.	Deteksi Gen CTXM, Sulfhydryl Variable (SHV), dan Temoneira (TEM) Golongan Enterobacteriaceae yang Memproduksi Extended-Spectrum Beta Lactamase (ESBL) pada Anak Sekolah Dasar, Sulawesi Selatan	Kedokteran	65,000,000

NO.		KETUA PELAKSANA	JUDUL KEGIATAN	FAKULTAS	BIAYA (Rp.)
163	31	Dr. drg. Muhammad Harun Achmad, Sp.KGA.,M.Kes	Model Precede Proceed pada Analisis Biopsikosial, Status Nutrisi Sebagai Faktor Risiko Penyakit Early Childhood Caries Anak Usia Prasekolah di Sulawesi Selatan 2018	Kedokteran Gigi	50,000,000
164	32	Dr. drg. Ardo Sabir, M.Kes	Analisis Efek Ekstrak Etanol Propolis, Flavonoid an Non-flavonoid Propolis Terhadap Ekspresi Interleukin-1 beta (IL-1 β) pada Pulpa Gigi Tikus yang Mengalami Inflamasi dengan Perawatan Kaping Pulpa Langsung (Studi Imunohistokimia)	Kedokteran Gigi	50,000,000
165	33	Prof. Dr. drg. Hasanuddin, MS.	Pengaruh Ekstrak Ikan Gabus (Channa Striata) Terhadap Ekspresi Tumor Necrosis Factor- α (TNF- α) dan Transforming Growth Factor- β (TGF- β) pada Tikus yang Mengalami Periodontitis	Kedokteran Gigi	50,000,000
166	34	Ir. Budiawan, MP	Desain Prototype Pengentalan Madu Trigona Portable untuk Optimalisasi Pengembangan Agroforestri Berkelanjutan Berbasis Lebah Trigona incisa	Kehutanan	59,000,000
167	35	Saldy Yusuf S.Kep.,Ns.,MHS.,PhD.	Pengembangan SALDI (Sandal Luka Diabetes Indonesia) dalam menurunkan peak plantar pressure pada pasien diabetes untuk mencegah resiko luka kaki diabetes	Keperawatan	45,000,000
168	36	Dr. Fridawaty Rivai, SKM.,M.Kes.	Pengembangan Instrumen Pengukuran Pengalaman Pasien Rumah Sakit di Indonesia	Kesehatan Masyarakat	40,700,000
169	37	Dr. dr. Citrakesumasari, M.Kes.	Lunch School Box sebagai Alternatif Jajanan Remaja (Anak Sekolah) yang Sehat dan Bergizi	Kesehatan Masyarakat	40,700,000
170	38	Yahya Thamrin, SKM., M.Kes., MOHS., Ph.D.	Determinan Masalah Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3) pada Pekerja Rumput Laut di Kabupaten Takalar; Upaya Promosi K3 dengan Modifikasi Pendekatan Dome Framework	Kesehatan Masyarakat	40,700,000
171	39	dr. Hasanuddin Ishak M.Sc., Ph.D	Eliminasi Densitas Nyamuk Aedes SP. dan Penyakit DBD di Kota Makassar: Kajian Ekologi	Kesehatan Masyarakat	40,700,000
172	40	Dr. Nurhaedar Jafar, Apt.,M.Kes.	Pengembangan Model Edukasi Berbasis Edukator Sebaya : Sebagai Model Penanganan Komponen Sidrom Metabolik pada Remaja	Kesehatan Masyarakat	40,700,000
173	41	Dr. Suriah, SKM., M.Kes.	Penguatan Perilaku Ibu Rumah Tangga dalam Menyiapkan Menu Sayur dan Buah Melalui Metode Emotional Demonstration di Kabupaten Bone	Kesehatan Masyarakat	45,000,000
174	42	Dr. Atjo Wahyu, SKM., M.Kes.	Model Pencegahan Kejadian Penyakit Akibat Penyelaman (Decompression Sickness) Pada Penyelam Tradisional Disekitar Pulau Kota Makassar	Kesehatan Masyarakat	50,000,000
175	43	Dr. Rugaiyah, M.Si.	Studi In Vitro dan In Vivo Aktivitas Antimikroba dan Antikanker dari Enzim L-Glutaminase dan L-Asparaginase pada Bakteri Simbion Alga Coklat Sargassum sp.	MIPA	57,000,000
176	44	Dr. Hasnah Natsir, M.Si	Fortifikasi Tepung Daun Kelor (Moringa Oleifera) dan Kitosan dalam Pembuatan Pangan Fungsional Antihiperlipidemik	MIPA	55,000,000
177	45	Dr. Rosana Agus, M.Si.	Pengaruh Inhibitor Efflux Pump Verapamil Terhadap Pertumbuhan Bakteri Mycobacterium tuberculosis Strain MDR Pada Medium Cair MGIT Melalui Uji Suseptibilitas (Drug Susceptibility Test) Metode Proporsi	MIPA	60,000,000
178	46	Dr. Abdul Karim, M.Si.	Pemurnian dan Kloning Protein Bioaktif dari Bakteri Endofit yang Bersimbiosis dengan Alga Coklat Sebagai Bahan Obat Anti-Mikroba dan Anti-Kanker Secara In Vitro dan In Vivo	MIPA	55,000,000
179	47	Dr. Syahrudin Kasim S.Si.,MSi.	Pengembangan Model Desain Pengolahan dan Eliminasi Logam Merkuri (Hg) dari Limbah Tambang Emas Berbasis Limbah Organik dan Mikroorganisme Untuk Menghasilkan Produk Ramah Lingkungan.	MIPA	55,000,000
180	48	Dr. Arifin, MT	Pengembangan Sensor Deteksi Getaran dan Regangan pada Struktur Jembatan Berbasis Serat Optik Polimer	MIPA	53,000,000

NO.		KETUA PELAKSANA	JUDUL KEGIATAN	FAKULTAS	BIAYA (Rp.)
181	49	Prof. Dr. Moh. Ivan AZ., M.Sc.	Solusi Numerik Model Masalah Deformasi Material Elastis Anisotropik Tak-Homogen	MIPA	50,000,000
182	50	Dr. Diaraya, M.Ak.	Integrasi SIM LP2M UNHAS Berbasis Teknologi Layanan Web dan Komunikasi Data dengan Spesifikasi GraphQL	MIPA	63,000,000
183	51	Dr. Andi Dirpan, STP., M.Si.	Inovasi Kemasan "Intelligent and Active Paper Packaging" dengan Kemampuan Ganda dalam Memonitor dan Mempertahankan Mutu Daging Segar	Pertanian	54,500,000
184	52	Prof. Dr. Ir. Dorothea Agnes Rampisela, M.Sc.	Teknologi Pembibitan dan Budidaya Tanaman Sagu Berbasis Kearifan Lokal untuk Optimalisasi Pemanfaatan Lahan Sub Optimal Basah dan Purna Tambang dalam Rangka Penguatan Pangan Alternatif	Pertanian	54,500,000
185	53	Dr. Ir. Muh. Farid BDR, MP.	Pengembangan Varietas Padi Spesifik Lokasi dan Tingkat Toleransinya Terhadap Cekaman Kekeringan dan Salinitas	Pertanian	54,500,000
186	54	Prof. Dr. Ir. Elkawakib Syam'un, MP.	Produktivitas Kedelai pada Lahan Suboptimal Melalui Penggunaan Mikroba Fiksator dan Mikroba Pelarut Fosfat dalam Menunjang Swasembada	Pertanian	54,500,000
187	55	Dr. Ir. Ahdin Gassa, M.Sc	Pengembangan Formulasi Pestisida Alami Berbahan Dasar Limbah Kulit Mete Untuk Mengendalikan Hama dan Penyakit Kakao Dalam Mendukung Ketahanan Produksi Biji Kakao Sehat	Pertanian	54,500,000
188	56	Dr. Ir. Syatrianty Andi Syaiful, MS.	Vigor Benih beberapa Varietas Kedelai pada Berbagai Umur Panen dan Pengaruhnya terhadap Produksi dan Umur Simpan	Pertanian	46,000,000
189	57	Ir. Rusnadi Padjung, M.Sc., Ph.D.	Mutu Hasil Padi yang Diaplikasi Mikroba Sumber N dan P	Pertanian	50,000,000
190	58	Dr. Rismaneswati, SP., MP.	Strategi Peningkatan Produktivitas Tanaman Kakao (<i>Theobroma cacao L.</i>) Berbasis Kesesuaian Lahan di Sulawesi Selatan	Pertanian	60,000,000
191	59	Dr.Hasbi S.Pt. M.Si.	Respons Induk Sapi Bali Terhadap Perlakuan Superovulasi untuk Produksi Embrio Secara In-Vivo	Peternakan	57,000,000
192	60	Dr. Ir. Sofyan Nurdin Kasim, MS.	Peranan Modal Sosial Pada Penguatan Kelembagaan Maiwa Breeding Center Unhas dalam Sistem Kemitraan Kelompok Peternak Sapi Potong	Peternakan	47,000,000
193	61	Prof. Dr. drh. Ratmawati, M.Sc.	Pengembangan Teknologi Ripening, Coating dan Inokulasi Starter Kultur Pada Diversifikasi Produk Dangke untuk Hilirisasi Produk dalam Mewujudkan Ketahanan Pangan Nasional	Peternakan	56,000,000
194	62	Prof.Dr.Ahmad Ramadhan Siregar, MS.	Strategi Keberlanjutan Sistemproduksi hasil MBC Dan Peternak Sapi Potong di Kabupaten Barru, Propinsi Sulawesi Selatan	Peternakan	56,000,000
195	63	Dr. A. Mujnisa, S.Pt., MP.	Pemanfaatan Limbah Biji Kakao Fermentasi Sebagai Pengganti Jagung pada Ransum Broiler Berbasis Pakan Lokal Ramah Lingkungan	Peternakan	50,000,000
196	64	Prof. Dr. Ir. Abd. Latief Tolleng, M.Sc.	Pengaruh Pemberian Blok Tepung Daun Kelor terhadap Produksi Susu dan Munculnya Berahi Pertama Pasca Kelahiran pada Sapi Perah	Peternakan	55,700,000
197	65	Dr. Ir. Zuryati Djafar, MT.	Rancangbangun prototipe dan uji sistem Pengeringan Rumput Laut berbasis Uap Panas	Teknik	48,000,000
198	66	Dr. Eng. Adi Maulana ST.,M.Phil.	Studi Karakteristik Geologi dan Geokronologi pada Batuan Dasar di Sulawesi dan Implikasinya Terhadap Potensi Minyak dan Gas Bumi Dikawasan Timur Indonesia untuk Mendukung Ketahanan Energi Nasional	Teknik	55,000,000

NO.		KETUA PELAKSANA	JUDUL KEGIATAN	FAKULTAS	BIAYA (Rp.)
199	67	Ardiaty Arief, ST.,MTM.,Ph.D.	Perancangan Integrasi Photovoltaik Pada Sistem Tenaga Listrik	Teknik	52,000,000
200	68	Dr. Eng. Andi Erwin Eka Putra, ST., MT.	Produksi Nano Perak dan Potensi Bahan Bakar Gas Melalui Pengolahan Limbah Medis Cair dengan Metode In-Liquid Plasma	Teknik	51,000,000
201	69	Dr. Amil Ahmad Ilham S.T., M.IT.	Manajemen Pengelolaan Energi Listrik Secara Efisien pada Smart Campus Berbasis Teknologi IoT	Teknik	45,000,000
202	70	Dr. Eng. Muhammad Niswar, ST.,M.InfoTech.	Aplikasi Kelas Virtual berbasis Web-based Real-Time Communication (WebRTC) sebagai Media Pembelajaran Jarak Jauh untuk Pemerataan Pendidikan di Daerah.	Teknik	48,000,000
203	71	Prof. Dr. Ir. Victor Sampebulu, M.Eng.	Pemanfaatan Limbah Industri Clinker Batu Bara Sebagai Substitusi Agregat Kasar Pada Beton Ringan	Teknik	53,000,000
204	72	Ir. Mulyadi, MT	Rancang Bangun Permukaan Kerja Cerdas (Smart Work Surface) Berbasis Kebutuhan Antropometri Pengguna	Teknik	50,000,000
205	73	Prof. Dr. Ing. Herman Parung, M.Eng	Reduced Beam Section (RBS) pada balok Kastella untuk mereduksi Efek Gempa	Teknik	55,000,000
206	74	Dr. Ir. M. Fauzi Arifin, M.Si.	Model Pergerakan Lindi TPA Sampah Terhadap Sistem Air Tanah, TPA Sampah Maiwa, Kecamatan Maiwa, Kabupaten Enrekang, Provinsi Sulawesi Selatan	Teknik	51,000,000
207	75	Dr. Ir. Ilyas Renreng, MT.	Desain Beam Pintu Kendaraan Berbahan Material Ringan dan Kuat untuk Peningkatan Keselamatan Penumpang dan Hemat Bahan Bakar	Teknik	48,000,000
208	76	Dr. Ir. Sumarni Hamid, MT.	Rancang Bangun Alat Ukur Portabel Indeks Standar Pencemaran Udara	Teknik	53,000,000
209	77	Prof. Dr. Ir. Shirly Wunas, DEA.	Mitigasi Bencana Pada Perumahan dan Ruang Rekreasi Kawasan Wisata Pesisir	Teknik	48,000,000
210	78	Dr. Ir. Ahmad Yusran Aminy, MT.	Pengaruh Geometri Endmill Cutter Karbida Untuk Optimalisasi Produksi Pada Permesinan CNC Milling	Teknik	48,000,000
JUMLAH SKIM RISET UNGGULAN UNHAS (RUNAS)					4,168,200,000
III. SKIM KERJASAMA DAERAH (PKD)					
211	1	Dr. Sabir, SE., M.Si.	Pengembangan Komoditas Unggulan Dalam Upaya Peningkatan Daya Saing Daerah di Kabupaten Wajo	Ekonomi dan Bisnis	39,345,000
212	2	Dr. Sitti Fakhriyyah, S.Pi., M.Si.	kajian pemasaran produk olahan ikan bandeng di Kabupaten Maros	Ilmu Kelautan dan Perikanan	39,900,000
213	3	Burhanuddin, SIP.,M.Si.	Pemetaan Potensi Industri Kreatif Pedesaan Sebagai Solusi Peningkatan Pendapatan Masyarakat Desa di Kabupaten Barru	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	37,500,000
214	4	Dr. Adi Suryadi B., M.Si.	Model Pengembangan Kota Cerdas dan Berkelanjutan di Kabupaten Gowa	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	37,500,000
215	5	Dr. Makkarennu, S.Hut.,M.Si.	Formulasi Strategi Bisnis dan Perancangan Model Supply Chain Management Produk Gula Aren Dalam Mendukung Kemandirian Pangan Nasional	Kehutanan	39,500,000

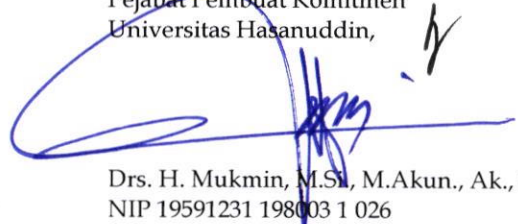
NO.	KETUA PELAKSANA	JUDUL KEGIATAN	FAKULTAS	BIAYA (Rp.)	
216	6	Dr. Ir. Abd. Haris B.,M.Si.	Analisis Dampak Perubahan Perubahan Iklim Terhadap Produktivitas dan Mutu Hasil Kakao di Sulawesi Selatan (Studi Kasus di Kabupaten Bantaeng)	Pertanian	45,000,000
217	7	Dr. Eng. Intan Sari Areni ST.,MT	Smart Home untuk Hemat Energi	Teknik	40,000,000
218	8	Dr. Indrabayu ST.,MT	Smart Difabel untuk Kaum Tuna Netra	Teknik	40,000,000
JUMLAH SKIM PENELITIAN KERJASAMA DAERAH (PKD)					318,745,000
IV. SKIM DOSEN PEMULA (PDP)					
219	1	Asty Almaida, SE.,M.Si.	Celebrity Endorse Sebagai Strategi Meraih Pangsa Pasar: Studi Kasus Produk Lokal Mabello Makassar	Ekonomi dan Bisnis	17,000,000
220	2	Shinta Dewi Sugiharti Tikson S.E.,M.Mgt.	Memanej Performa Melalui Budaya Organisasi: Studi Kasus Pada Level Universitas Dengan Menggunakan Instrument OCAI	Ekonomi dan Bisnis	17,000,000
221	3	Achmad Himawan S.Si., Apt	Studi Awal Integrasi Sistem Pencitraan Biologis dan Penghantaran Gemcitabine Melalui Biokonjugasi Kitosan yang Terfungsionalisasi Asam Folat dengan Quantum Dots Zink	Farmasi	19,750,000
222	4	Nana Juniarti Natsir Djide, S.Si., Apt., M.Si	Potensi Bakteri Probiotik dari Dangke Sebagai Kandidat Penghasil Antikanker Melalui Uji Antiproliferasi terhadap Sel Kanker Kolorektal WIDR	Farmasi	19,000,000
223	5	Andi Arjuna, S.Si.,Apt.,M.Na.Sc.T	Potensi Ekstrak Kayu Secang sebagai Bakal Antimicrobial Coating Penghambat Biofilm Streptococcus mutans pada Silikon Gigi Palsu Akrilik	Farmasi	19,655,000
224	6	Anshar Saud,S.Si.,M.Farm.,Apt.	Evaluasi Harga, Ketersediaan, Keterjangkauan Obat: Sebuah Studi Farmasi Sosial dan Administratif Terhadap Access to Medicine di Propinsi Sulawesi Selatan	Farmasi	17,000,000
225	7	Aminullah, S.Si.,Apt., M.Pharm.,Sc.	Prospek Kacang Pagar (Phaseolus lunatus L.) sebagai Profertilitas Berdasarkan Gambaran Histologi Uterus dan Tuba Fallopi Pada Tikus Putih Betina (Rattus norvegicus)	Farmasi	19,230,000
226	8	Fitri Pratiwi Rasyid, S.H., M.H.	Penggunaan Gula Rafinasi Ditinjau dari Hukum Perlindungan Konsumen	Hukum	17,000,000
227	9	Amaliyah, SH.,MH.	Penguasaan Pasar Jasa Taksi Online Dalam Perspektif Undang-Undang No.5 Tahun 1999 Tentang Larangan Praktek Monopoli Dan Persaingan Usaha Tidak Sehat di Kota Makassar	Hukum	17,000,000
228	10	Andi Agussalim, S.S., M.Hum	Perancangan Kamus Digital Linguistik-Arab Berbasis Windows dan Android	Ilmu Budaya	17,000,000
229	11	Yusriana, SS., MA.	Potensi Pengelolaan Sumberdaya Arkeologi Bawah Air di Perairan Pulau Lae-Lae Makassar Sulawesi Selatan	Ilmu Budaya	18,000,000
230	12	Moh. Tauhid Umar S.Pi., MP	Status Stok Ikan Baronang (Siganidae) di Selat Makassar, Sulawesi Selatan	Ilmu Kelautan dan Perikanan	17,000,000
231	13	Ahmad Ismail, S.Sos.,M.Si.	Gerakan sosial di dunia digital: etnografi kelompok gerakan sosial dalam mengadopsi teknologi informasi mengenai wacana pendidikan di Indonesia	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	17,000,000
232	14	Icha Musywirah Hamka, S.Sos.,M.Si.	Budaya Ekonomi Masyarakat Nelayan Danau Tempe Dalam Mengatasi Musim Paceklik	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	18,000,000

NO.	KETUA PELAKSANA	JUDUL KEGIATAN	FAKULTAS	BIAYA (Rp.)
233	15 Aswin Baharuddin, S.IP.,MA.	Model Internasionalisasi Industri Kreatif Berbasis Literasi oleh Organisasi Non-Pemerintah (Studi Kasus: Program Makassar International Writers Festival Oleh Rumata' Artspace)	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	18,000,000
234	16 Hardiyanti Munsu, S.Sos., M.Si.	PT. HADJI KALLA dalam bingkai nilai budaya lokal dan bisnis modern: kajian budaya organisasi perusahaan keluarga	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	17,000,000
235	17 Hillman Wirawan S.Psi., M.M., M.A.	Intervensi Charisma dan Peran Psychological Capital untuk Meningkatkan Kredibilitas pada Pelaku Usaha Pemula	Kedokteran	17,000,000
236	18 Umniyah Saleh, S.Psi., M.Psi.Psikolog.	Pengaruh pelatihan Mindfulness terhadap peningkatan Empati dalam Proses Konseling (Studi pada Mahasiswa Prodi Psikologi Fakultas Kedokteran Universitas Hasanuddin)	Kedokteran	17,000,000
237	19 drh. A. Magfira Satya Apada	Eksplorasi Ketepatan Terapi Antibiotik pada Kasus Gangguan Sistem Urinasi Kucing dan Anjing	Kedokteran	17,000,000
238	20 drh. Muhammad Fadhullah Mursalim, M.Kes.	Aktivitas Antimikroba Kombinasi Ekstrak Propolis Trigona sp dan Jahe (Zingiber officinale ROSCOE) Terhadap Beberapa Bakteri Patogen yang Menyerang Sistem Pencernaan Ayam Pedaging Secara In Vitro	Kedokteran	17,000,000
239	21 Nirwana Permatasari S.Psi., S.H., M.Pd., M.Psi., Psikolog	Intervensi Phonological Awareness dalam Meningkatkan Emergent Literacy Skill pada Anak Usia Dini	Kedokteran	17,000,000
240	22 drg. Nursyamsi, M.Kes., SKG.	Deteksi Dini Penyalahgunaan Narkoba Melalui Pemeriksaan Elektrolit Saliva	Kedokteran Gigi	18,000,000
241	23 Emban Ibnurusyd Mas'ud, S.Hut., MP.	Analisis Sosial Ekonomi Pengelolaan Hutan Kemiri Rakyat di Kabupaten Maros	Kehutanan	18,000,000
242	24 Nurhaya Nurdin, S.Kep.Ns.,MN.,MPH.	Pengembangan Video Edukasi berbasis Bahasa Makassar untuk meningkatkan Health Literacy Pasien Diabetes Mellitus pada pencegahan Luka Kaki Diabetes	Keperawatan	17,000,000
243	25 Tuti Seniwati S.Kep.,NS.,M.Kes	Status Pernafasan Dan Respon Perilaku Bayi Prematur Dengan Pendekatan Nesting Model Care Di Ruang Neonatal Intensive Care Unit	Keperawatan	17,000,000
244	26 Nuurhidayat Jafar, S. Kep., Ns., M. Kep	Perbandingan Regenerasi Luka Penderita Ulkus Diabetik Infektif dengan Non Infektif Setelah Terapi Rendam Psidium Guajava lynn	Keperawatan	17,000,000
245	27 Silvia Malasari, S. Kep., NS., MN	Kejadian dan Faktor Risiko Hipertensi pada Lansia di Wilayah Pesisir Makassar	Keperawatan	17,000,000
246	28 Moh. Syafar Sangkala, S.Kep.,Ns.,MANP.	Relaxation Breathing Exercise Terhadap Skor Fatigue dan Kadar Kortisol pada Pasien Kanker Ginekologi yang Menjalani Kemoterapi	Keperawatan	17,000,000
247	29 Nurmaulid, S.Kep.,NS, M.Kep.	Multimodel Nursing Intervention pada Respon Fisik dan Respon Psikologis Pasien Kanker Ginekologi di RSUP dr. Wahidin Sudirohusodo Makassar	Keperawatan	17,000,000
248	30 Muh. Fajaruddin Natsir, S.KM., M.Kes.	Fitoremediasi dengan Tanaman Kangkung Darat (Ipomoea Reptans) dalam Mengatasi Pencemaran di Daerah Pesisir Makassar	Kesehatan Masyarakat	17,000,000
249	31 Abdur Rahman Arif, S.Si.,M.Si	Isolasi Kitin dan Kitosan Dari Limbah Cangkang Lingula sp Dengan Metode Steam Flush Pressure dan Aplikasinya Sebagai Antimikroba	MIPA	18,000,000
250	32 Andi Evi Erviani, S.Si., M.Sc	Uji Aktivitas Antihiperlipidemik Ekstrak Cacing Laut Perinereis aibuhitensis dengan Metode Induksi Aloksan	MIPA	17,000,000
251	33 Rozalina Amran S.T., M.Eng.	Pengembangan Metode Active Learning Menggunakan Kakas TIK untuk Mendukung Aktifitas Peserta Didik	MIPA	17,000,000

NO.		KETUA PELAKSANA	JUDUL KEGIATAN	FAKULTAS	BIAYA (Rp.)
252	34	Muhammad Tahir Sapsal, S.TP., M.Si	Pengembangan Prototipe Penjatah Pupuk Granular Dosis Variabel Untuk Peningkatan Efesiensi Penggunaan Pupuk Pada Tanaman Jagung	Pertanian	18,000,000
253	35	Rahmansyah Dermawan, SP.,M.Si	Respon Morfofisiologi dan Peningkatan Ketahanan Tanaman Cabai (<i>Capsicum annuum</i> L.) terhadap Kejadian Gugur Bunga dan Buah (Fruit-drop) Dengan Aplikasi Indole Acetic Acid (IAA) Sintetik dan Alami	Pertanian	18,000,000
254	36	Muhammad Hatta, S.Pt.,M.Si.	Pertumbuhan Kambing Kacang Jantan Muda Penggemukan Intensif Yang Diberikan Pakan Komplit Berbahan Lokal Dengan Berbagai Level Asap Cair	Peternakan	18,000,000
255	37	Safruddinm, ST., M.Eng.	Karakteristik Batupasir Paremba pada Kompleks Bantimala, Implikasinya Terhadap Eksplorasi Migas Kawasan Timur Indonesia	Teknik	20,000,000
256	38	Andi Nurwahidah, ST., MT.	Green Value Stream Mapping (gVSM) untuk Mengidentifikasi Waste dan Dampak Lingkungan pada Industri Manufaktur (Studi Kasus Industri)	Teknik	20,000,000
JUMLAH SKIM PENELITIAN DOSEN PEMULA					670,635,000
TOTAL BIAYA					10,800,000,000

PIHAK PERTAMA


Pejabat Pembuat Komitmen
Universitas Hasanuddin,

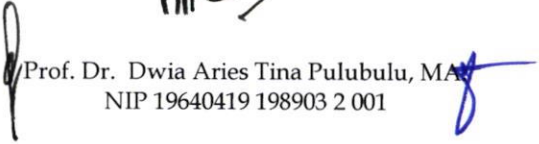

Drs. H. Mukmin, M.Si, M.Akun., Ak., CA
NIP 19591231 198003 1 026

PIHAK PERTAMA

Ketua Lembaga Penelitian dan
Pengabdian Kepada Masyarakat Unhas,


Prof. Dr. Ir. Laode Asrul, MP.
NIP 196303071988121001


Mengetahui/Menyetujui
Rektor Universitas Hasanuddin,


Prof. Dr. Dwia Aries Tina Pulubulu, MA
NIP 19640419 198903 2 001

LAMPIRAN 2. RISET UNGGULAN UNHAS (RUNAS)
 KEPUTUSAN REKTOR UNIVERSITAS HASANUDDIN
 NOMOR 2377/UN4.1/KEP/2018
 TANGGAL 21 JUNI 2018

TENTANG PENETAPAN NAMA-NAMA PENERIMA DANA HIBAH INTERNAL PENELITIAN
 SKIM BENUA MARITIM INDONESIA SPESIFIK (BMIS), RISET UNGGULAN UNHAS (RUNAS),
 PENELITIAN KERJASAMA DAERAH (PKD), DAN PENELITIAN DOSEN PEMULA (PDP)
 PADA LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT (LP2M)
 UNIVERSITAS HASANUDDIN TAHUN ANGGRAHA 2018

NO.	KETUA PELAKSANA	JUDUL KEGIATAN	FAKULTAS	BIAYA (Rp.)	
1	1	Prof. Dr. Syamsu Alam, SE.M.Si.	Pengaruh Penggunaan Teknologi Informasi Terhadap Kapabilitas Inovasi, Keunggulan Bersaing Dan Kinerja Perusahaan: Studi Pada Industri Manufaktur Di Sulawesi Selatan	Ekonomi dan Bisnis	52.000.000
2	2	Dr. Andi Reni SE. M.Si.	Dampak Pemberdayaan Perempuan Keluarga Miskin dalam Terwujudnya Generasi yang Sehat, Cerdas, dan Berkarakter di Wilayah Pedesaan, Kabupaten Pangkep Tahun ke-3: Intervensi Tepung Ikan terhadap Peningkatan Status Gizi Anak Baduta	Ekonomi dan Bisnis	47.000.000
3	1	Dr. Sartini M.Si., Apt	Ekstrak Teh Hijau Terstandar Sebagai Food Supplement untuk Terapi Suportif Dalam Meningkatkan Aktivitas Antibakteri Amoxicillin Terhadap Bakteri Staphylococcus aureus	Farmasi	63.000.000
4	2	Dr. Herlina Rante, S.Si., M.Si., Apt.	Karakterisasi Metabolit Sekunder Actinomycetes Rizosfer Tanaman Obat serta Identifikasi Molekular Actinomycetes Penghasil Senyawa Antibakteri	Farmasi	63.000.000
5	3	Prof. Dr. rer.nat. Marianti A. Manggau, Apt.	Studi Preklinik Senyawa Flavonoid Rumput Laut Coklat (Sargassum cristaefolium) asal dari Sulawesi Selatan sebagai Antiagregasi Platelet	Farmasi	62.000.000
6	1	Dr. Iin Karita Sakharina, SH., MA.	Pemenuhan Hak Atas Kesejahteraan Terhadap Masyarakat Pesisir di Sulawesi Selatan di Tinjau dari International Covenant on Economic, Social, and Cultural Rights	Hukum	55.000.000
7	2	Dr. Abdul Maasba Magassing, SH., MH.	Penataan Perjanjian Internasional Migrant Workers di Luar Negeri	Hukum	55.000.000
8	1	Dr. Nasmilah, M.Hum.	Partial Immersion Program (PIP) Sebagai Model Pembelajaran Bahasa Inggris Terpadu Pada Perguruan Tinggi Di Indonesia	Ilmu Budaya	50.000.000
9	1	Prof. Dr. Ir. Rohani AR, M.Si.	Pengembangan Metode Restorasi Padang Lamun Ramah Lingkungan	Ilmu Kelautan dan Perikanan	61.500.000
10	2	Dr. Ir. Edison Saadé, M.Sc	Pemanfaatan Berbagai Produk Olahan Rumput Laut, Kappaphycus alvarezii Sebagai Bahan Pengental Pakan Gel Pada Budidaya Ikan Beronang, Siganus sp. untuk Mendukung Kedaulatan Pangan Nasional	Ilmu Kelautan dan Perikanan	54.000.000

NO.		KETUA PELAKSANA	JUDUL KEGIATAN	FAKULTAS	BIAYA (Rp.)
11	3	Dr. Ir. Andi Assir, M.Sc.	Sistem Pengelolaan Terpadu Pengoptimalan Penangkapan Beronang (<i>Siganus</i> sp) Secara Berkelanjutan di Kepulauan Spermonde Selat Makassar	Ilmu Kelautan dan Perikanan	54.000.000
12	4	Dr. Mahatma, ST., M.Sc.	Hybrid Engineering: Suatu Solusi Perlindungan Pantai Terhadap Erosi yang Ramah Lingkungan dan Berkelanjutan	Ilmu Kelautan dan Perikanan	65.000.000
13	5	Dr. Ir. Rustam, MP.	Produksi Bibit Rumput Laut <i>Kappahycus alvarezii</i> Melalui Modifikasi Nutrisi Talus	Ilmu Kelautan dan Perikanan	54.000.000
14	6	Dr. Ir. Elmi Nurhaidah Z, Dess.	Evaluasi Aktivitas Antibakteri dari Rumput Laut Hijau <i>Ulva reticulata</i> Sebagai Kandidat Antibiotik Alami pada Pengobatan Penyakit Vibriosis pada Udang	Ilmu Kelautan dan Perikanan	54.000.000
15	7	Dr. Irmawati, S.Pi., M.Si.	Tracking dan Karakterisasi Wild Population Ikan Kakap Putih (<i>Barramundi</i>) dalam Rangka Pemanfaatan Berkelanjutan dan Konservasi Plasma Nutfah	Ilmu Kelautan dan Perikanan	54.000.000
16	8	Dr. Nita Rukminasari, S.Pi., MP.	Kajian efektivitas bentos dan plankton sebagai Bioindikator pencemaran pada berbagai Ekosistem perairan	Ilmu Kelautan dan Perikanan	53.000.000
17	1	Prof. Dr. Pawenari, MA.	Model Strategi Adaptif Pembangunan Untuk Meningkatkan Pola Hidup Masyarakat Suku Kamoro-Amungme di Kabupaten Mimika	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	50.000.000
18	2	Prof. Dr. Dwia Aries Tina Pulubuhu, MA.	Peningkatan Keterampilan Masyarakat dalam Berwirausaha Sebagai Solusi dalam Mengatasi Konflik Komunal di Kabupaten Sidrap	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	68.000.000
19	3	Dr. Hasrullah, M.Si.	Analisis Struktur Jaringan Komunikasi Dan Peran Aktor Dalam Program Deradikalisasi Pasca Konflik Di Kabupaten Poso, Sulawesi Tengah	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	54.000.000
20	4	Dr. Munsil Lampe, MA.	konstruksi Model Lokal Pengelolaan Ekosistem Terumbu Karang Melalui Pengembangan Budidaya Rumput Laut: Belajar Bersama Komunitas Nelayan Pulau Sembilan (Sinjai), Sulawesi Selatan	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	55.000.000
21	5	<u>Dr. Gustiana, S.I.P., M.Si.</u>	Prasangka Agama dalam Ingatan Kolektif Masyarakat Pasca Konflik Komunal di Poso	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	52.000.000
22	6	Dr. Arianto, S.Sos., M.Si.	Model Komunikasi Pengelolaan Prasangka Negatif Kelompok Minoritas Dalam Upaya Pencegahan Konflik Sara Di Sulawesi Selatan	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	54.000.000
23	7	Prof. Dr. Sangkala, M.Si.	Strategi Dan Kebijakan Pemerintah Dalam Penyelesaian Konflik Sosial Di Kabupaten Luwu Dan Luwu Utara Provinsi Sulawesi Selatan	Ilmu Sosial dan Ilmu Politik	54.000.000
24	1	Dr. dr. Sitti Maisuri Tadjuddin Chalid, Sp. OG(K).	Batas Ambang (Cut Off) Marker Infeksi: LED, Procalcitonin, Alfa-1 Antitripsin dan IGRA pada Pasien TB Paru dan Kontak Serumah	Kedokteran	60.000.000
25	2	Dr. dr. Dianawaty Amiruddin, Sp.KK., M.Si.	Deteksi Propionibacterium Acnes 16S rRNA dan Hubungannya dengan Inflamasi Prostat pada Penderita Benign Prostatic Hyperplasia (BPH) di Makassar	Kedokteran	64.000.000

NO.	KETUA PELAKSANA	JUDUL KEGIATAN	FAKULTAS	BIAYA (Rp.)	
26	3	Prof. dr. Peter Kabo, Ph.D., Sp.FK.	Karakteristik Elektrokardiogram Pola Brugada Pada Populasi Di Kota Makassar	Kedokteran	64.000.000
27	4	Dr. dr. Hj. Sri Ramadany Karim, M.Kes.	Pengembangan Model "Pendekatan Keluarga dan Germas" Berbasis Pelayanan Kesehatan Primer Sebagai Upaya Pencegahan dan Penanggulangan Penyakit Tuberkulosis Paru di Kabupaten Soppeng Tahun 2018	Kedokteran	60.000.000
28	5	Dr. dr. Deviana Soraya Riu, S.Ked., Sp.OG.	Pengaruh Pemberian Pravastatin terhadap Kadar Endotelin-1 pada Ibu Hamil Risiko Tinggi Preeklamsia	Kedokteran	60.000.000
29	6	Dr. dr. Haerani Rasyid, M.Kes.	Kadar Zinc pada Pasien Diabetes Tipe 2 : Hubungannya dengan Progresivitas Nefropati Diabetik dan Penanda Inflamasi	Kedokteran	56.000.000
30	7	dr. Firdaus, Ph.D.	Deteksi Gen CTXM, Sulfhydryl Variable (SHV), dan Temoneira (TEM) Golongan Enterobacteriaceae yang Memproduksi Extended-Spectrum Beta Lactamase (ESBL) pada Anak Sekolah Dasar, Sulawesi Selatan	Kedokteran	65.000.000
31	1	Dr. drg. Muhammad Harun Achmad, Sp.KGA., M.Kes	Model Precede Proceed pada Analisis Biopsikososial, Status Nutrisi Sebagai Faktor Risiko Penyakit Early Childhood Caries Anak Usia Prasekolah di Sulawesi Selatan 2018	Kedokteran Gigi	50.000.000
32	2	Dr. drg. Ardo Sabir, M.Kes	Analisis Efek Ekstrak Etanol Propolis, Flavonoid an Non-flavonoid Propolis Terhadap Ekspresi Interleukin-1 beta (IL-1 β) pada Pulpa Gigi Tikus yang Mengalami Inflamasi dengan Perawatan Kaping Pulpa Langsung (Studi Imunohistokimia)	Kedokteran Gigi	50.000.000
33	3	Prof. Dr. drg. Hasanuddin, MS.	Pengaruh Ekstrak Ikan Gabus (Channa Striata) Terhadap Ekspresi Tumor Necrosis Factor- α (TNF- α) dan Transforming Growth Factor- β (TGF- β) pada Tikus yang Mengalami Periodontitis	Kedokteran Gigi	50.000.000
34	1	Ir. Budiawan, MP.	Desain Prototipe Pengentalan Madu Trigona Portable untuk Optimalisasi Pengembangan Agroforestri Berkelanjutan Berbasis Lebah Trigona incisa	Kehutanan	59.000.000
35	1	Saldy Yusuf, S.Kep.,Ns.,MHS.,PhD.	Pengembangan SALDI (Sandal Luka Diabetes Indonesia) dalam menurunkan peak plantar pressure pada pasien diabetes untuk mencegah resiko luka kaki diabetes	Keperawatan	45.000.000
36	1	Dr. Fridawaty Rivai, SKM, M.Kes.	Pengembangan Instrumen Pengukuran Pengalaman Pasien Rumah Sakit di Indonesia	Kesehatan Masyarakat	40.700.000
37	2	Dr. dr. Citrakesumasari, M.Kes.	Lunch School Box sebagai Alternatif Jajanan Remaja (Anak Sekolah) yang Sehat dan Bergizi	Kesehatan Masyarakat	40.700.000
38	3	Yahya Thamrin, SKM., M.Kes., MOHS., Ph.D.	Determinan Masalah Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3) pada Pekerja Rumput Laut di Kabupaten Takalar; Upaya Promosi K3 dengan Modifikasi Pendekatan Dome Framework	Kesehatan Masyarakat	40.700.000
39	4	dr. Hasanuddin Ishak M.Sc., Ph.D	Eliminasi Densitas Nyamuk Aedes SP. dan Penyakit DBD di Kota Makassar: Kajian Ekologi	Kesehatan Masyarakat	40.700.000
40	5	Dr. Nurhaedar Jafar, Apt., M.Kes.	Pengembangan Model Edukasi Berbasis Edukator Sebaya : Sebagai Model Penanganan Komponen Sidrom Metabolik pada Remaja	Kesehatan Masyarakat	40.700.000

NO.		KETUA PELAKSANA	JUDUL KEGIATAN	FAKULTAS	BIAYA (Rp.)
41	6	Dr. Suriah, SKM., M.Kes.	Penguatan Perilaku Ibu Rumah Tangga dalam Menyiapkan Menu Sayur dan Buah Melalui Metode Emotional Demonstration di Kabupaten Bone	Kesehatan Masyarakat	45.000.000
42	7	Dr. Atjo Wahyu, SKM., M.Kes.	Model Pencegahan Kejadian Penyakit Akibat Penyelaman (Decompression Sickness) Pada Penyelam Tradisional Disekitar Pulau Kota Makassar	Kesehatan Masyarakat	50.000.000
43	1	Dr. Rugaiyah, M.Si.	Studi In Vitro dan In Vivo Aktivitas Antimikroba dan Antikanker dari Enzim L-Glutaminase dan L-Asparaginase pada Bakteri Symbiont Alga Coklat Sargassum sp.	MIPA	57.000.000
44	2	Dr. Hasnah Natsir, M.Si	Fortifikasi Tepung Daun Kelor (Moringa Oleifera) dan Kitosan dalam Pembuatan Pangan Fungsional Antihiperlipidemik	MIPA	55.000.000
45	3	Dr. Rosana Agus, M.Si.	Pengaruh Inhibitor Efflux Pump Verapamil Terhadap Pertumbuhan Bakteri Mycobacterium tuberculosis Strain MDR Pada Medium Cair MGIT Melalui Uji Susseptibilitas (Drug Susceptibility Test) Metode Proporsi	MIPA	60.000.000
46	4	Dr. Abdul Karim, M.Si.	Pemurnian dan Kloning Protein Bioaktif dari Bakteri Endofit yang Bersimbiosis dengan Alga Coklat Sebagai Bahan Obat Anti-Mikroba dan Anti-Kanker Secara In Vitro dan In Vivo	MIPA	55.000.000
47	5	Dr. Syahrudin Kasim, S.Si.,MSi.	Pengembangan Model Desain Pengolahan dan Eliminasi Logam Merkuri (Hg) dari Limbah Tambang Emas Berbasis Limbah Organik dan Mikroorganisme Untuk Menghasilkan Produk Ramah Lingkungan.	MIPA	55.000.000
48	6	Dr. Arifin, MT	Pengembangan Sensor Deteksi Getaran dan Regangan pada Struktur Jembatan Berbasis Serat Optik Polimer	MIPA	53.000.000
49	7	Prof. Dr. Moh. Ivan AZ., M.Sc.	Solusi Numerik Model Masalah Deformasi Material Elastis Anisotropik Tak-Homogen	MIPA	50.000.000
50	8	Dr. Diaraya, M.Ak.	Integrasi SIM LP2M UNHAS Berbasis Teknologi Layanan Web dan Komunikasi Data dengan Spesifikasi GraphQL	MIPA	63.000.000
51	1	Dr. Andi Dirpan, STP., M.Si.	Inovasi Kemasan "Intelligent and Active Paper Packaging" dengan Kemampuan Ganda dalam Memonitor dan Mempertahankan Mutu Daging Segar	Pertanian	54.500.000
52	2	Prof. Dr. Ir. Dorothea Agnes Rampisela, M.Sc.	Teknologi Pembibitan dan Budidaya Tanaman Sagu Berbasis Kearifan Lokal untuk Optimasi Pemanfaatan Lahan Sub Optimal Basah dan Purna Tambang dalam Rangka Penguatan Pangan Alternatif	Pertanian	54.500.000
53	3	Dr. Ir. Muh. Farid BDR, MP.	Pengembangan Varietas Padi Spesifik Lokasi dan Tingkat Toleransinya Terhadap Cekaman Kekeringan dan Salinitas	Pertanian	54.500.000
54	4	Prof. Dr. Ir. Elkawakib Syam'un, MP.	Produktivitas Kedelai pada Lahan Suboptimal Melalui Penggunaan Mikroba Fiksator dan Mikroba Pelarut Fosfat dalam Menunjang Swasembada	Pertanian	54.500.000
55	5	Dr. Ir. Ahdin Gassa, M.Sc	Pengembangan Formulasi Pestisida Alami Berbahan Dasar Limbah Kulit Mete Untuk Mengendalikan Hama dan Penyakit Kakao Dalam Mendukung Ketahanan Produksi Biji Kakao Sehat	Pertanian	54.500.000

NO.		KETUA PELAKSANA	JUDUL KEGIATAN	FAKULTAS	BIAYA (Rp.)
56	6	Dr. Ir. Syatrianty Andi Syaiful, MS.	Vigor Benih beberapa Varietas Kedelai pada Berbagai Umur Panen dan Pengaruhnya terhadap Produksi dan Umur Simpan	Pertanian	46.000.000
57	7	Ir. Rusnadi Padjung, M.Sc., Ph.D.	Mutu Hasil Padi yang Diaplikasi Mikroba Sumber N dan P	Pertanian	50.000.000
58	8	Dr. Rismaneswati, SP., MP.	Strategi Peningkatan Produktivitas Tanaman Kakao (Theobroma cacao L.) Berbasis Kesesuaian Lahan di Sulawesi Selatan	Pertanian	60.000.000
59	1	Dr. Hasbi, S.Pt. M.Si.	Respons Induk Sapi Bali Terhadap Perlakuan Superovulasi untuk Produksi Embrio Secara In-Vivo	Peternakan	57.000.000
60	2	Dr. Ir. Sofyan Nurdin Kasim, MS.	Peranan Modal Sosial Pada Penguatan Kelembagaan Maiwa Breeding Center Unhas dalam Sistem Kemitraan Kelompok Peternak Sapi Potong	Peternakan	47.000.000
61	3	Prof. Dr. drh. Ratmawati, M.Sc.	Pengembangan Teknologi Ripening, Coating dan Inokulasi Starter Kultur Pada Diversifikasi Produk Dangke untuk Hilirisasi Produk dalam Mewujudkan Ketahanan Pangan Nasional	Peternakan	56.000.000
62	4	Prof. Dr. Ahmad Ramadhan Siregar, MS.	Strategi Keberlanjutan Sistembagihasil MBC Dan Peternak Sapi Potong di Kabupaten Barru, Propinsi Sulawesi Selatan	Peternakan	56.000.000
63	5	Dr. A. Mujnisa, S.Pt., MP.	Pemanfaatan Limbah Biji Kakao Fermentasi Sebagai Pengganti Jagung pada Ransum Broiler Berbasis Pakan Lokal Ramah Lingkungan	Peternakan	50.000.000
64	6	Prof. Dr. Ir. Abd. Latief Tolleng, M.Sc.	Pengaruh Pemberian Blok Tepung Daun Kelor terhadap Produksi Susu dan Munculnya Berahi Pertama Pasca Kelahiran pada Sapi Perah	Peternakan	55.700.000
65	1	Dr. Ir. Zuryati Djafar, MT.	Rancangbangun prototipe dan uji sistem Pengeringan Rumput Laut berbasis Uap Panas	Teknik	48.000.000
66	2	Dr. Eng. Adi Maulana ST., M.Phil.	Studi Karakteristik Geologi dan Geokronologi pada Batuan Dasar di Sulawesi dan Implikasinya Terhadap Potensi Minyak dan Gas Bumi Dikawasan Timur Indonesia untuk Mendukung Ketahanan Energi Nasional	Teknik	55.000.000
67	3	Ardiaty Arief, ST., MTM., Ph.D.	Perancangan Integrasi Photovoltaik Pada Sistem Tenaga Listrik	Teknik	52.000.000
68	4	Dr. Eng. Andi Erwin Eka Putra, ST., MT.	Produksi Nano Perak dan Potensi Bahan Bakar Gas Melalui Pengolahan Limbah Medis Cair dengan Metode In-Liquid Plasma	Teknik	51.000.000
69	5	Dr. Amil Ahmad Ilham S.T., M.IT.	Manajemen Pengelolaan Energi Listrik Secara Efisien pada Smart Campus Berbasis Teknologi IoT	Teknik	45.000.000
70	6	Dr. Eng. Muhammad Niswar, ST., M.InfoTech.	Aplikasi Kelas Virtual berbasis Web-based Real-Time Communication (WebRTC) sebagai Media Pembelajaran Jarak Jauh untuk Pemerataan Pendidikan di Daerah.	Teknik	48.000.000

NO.		KETUA PELAKSANA	JUDUL KEGIATAN	FAKULTAS	BIAYA (Rp.)
71	7	Prof. Dr. Ir. Victor Sampebulu, M.Eng.	Pemanfaatan Limbah Industri Clinker Batu Bara Sebagai Substitusi Agregat Kasar Pada Beton Ringan	Teknik	53.000.000
72	8	Ir. Mulyadi, MT.	Rancang Bangun Permukaan Kerja Cerdas (Smart Work Surface) Berbasis Kebutuhan Antropometri Pengguna	Teknik	50.000.000
73	9	Prof. Dr. Ing. Herman Parung, M.Eng	Reduced Beam Section (RBS) pada balok Kastella untuk mereduksi Efek Gempa	Teknik	55.000.000
74	10	Dr. Ir. M. Fauzi Arifin, M.Si.	Model Pergerakan Lindi TPA Sampah Terhadap Sistem Air Tanah, TPA Sampah Maiwa, Kecamatan Maiwa, Kabupaten Enrekang, Provinsi Sulawesi Selatan	Teknik	51.000.000
75	11	Dr. Ir. Ilyas Renreng, MT.	Desain Beam Pintu Kendaraan Berbahan Material Ringan dan Kuat untuk Peningkatan Keselamatan Penumpang dan Hemat Bahan Bakar	Teknik	48.000.000
76	12	Dr. Ir. Sumarni Hamid, MT.	Rancang Bangun Alat Ukur Portabel Indeks Standar Pencemaran Udara	Teknik	53.000.000
77	13	Prof. Dr. Ir. Shirly Wunas, DEA.	Mitigasi Bencana Pada Perumahan dan Ruang Rekreasi Kawasan Wisata Pesisir	Teknik	48.000.000
78	14	Dr. Ir. Ahmad Yusran Aminy, MT.	Pengaruh Geometri Endmill Cutter Karbida Untuk Optimalisasi Produksi Pada Permesinan CNC Milling	Teknik	48.000.000
JUMLAH					4.168.200.000



Direktori di Makassar
 DWIA ARIESTINA PULUHUBU
 NIP. 196404191989032002