

**SURAT KEPUTUSAN DEKAN FAKULTAS TEKNOLOGI PERTANIAN
UNIVERSITAS ANDALAS PADANG**

No : 10 /XIII/M/Fateta-2019

Tentang
**Pelaksanaan Pekerjaan Penelitian Dosen
Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Andalas Padang**

DEKAN FAKULTAS TEKNOLOGI PERTANIAN UNIVERSITAS ANDALAS

- Menimbang : a. Bahwa dalam rangka pelaksanaan pekerjaan Penelitian Dosen Fakultas Teknologi Pertanian.
b. Bahwa berdasarkan sub a di atas perlu ditetapkan dengan sebuah Surat Keputusan Dekan.
- Mengingat : 1. Undang-undang No. 8 tahun 1974 dan No. 43 tahun 1999 tentang Pokok-Pokok Kepegawaian
2. Undang-undang No. 17 tahun 2003 tentang Keuangan Negara
3. Undang-undang No. 20 tahun 2003 tentang Pendidikan Nasional
4. Undang-undang No. 15 tahun 2004 tentang Pemeriksaan Pengelolaan dan Tanggung Jawab Keuangan
5. Peraturan Pemerintah No. 12 tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi
6. Keputusan Menteri Pendidikan & Kebudayaan No. 47 tahun 2013 tentang Statuta Universitas Andalas
7. Keputusan Menteri Pendidikan & Kebudayaan No. 25 tanggal 18 April 2012 tentang Organisasi dan Tata Kerja Universitas Andalas
8. Keputusan Menteri Keuangan No. 501/KMK.05/2009 tentang Penetapan Universitas Andalas pada Departemen Pendidikan Nasional sebagai Instansi Pemerintah yang menerapkan Pengelolaan Keuangan Badan Layanan Umum
9. Surat Pengesahan DIPA Unand tahun 2019, No. 042-01.2.400928/2019 tanggal 5 Desember 2018

MEMUTUSKAN

- Menetapkan :
Pertama : Menunjuk/Mengangkat yang namanya tersebut dalam lampiran sebagai Pelaksananan Penelitian Dosen Tahun 2019.
Kedua : Segala biaya yang ditimbulkan akibat keputusan ini dibebankan kepada DIPA Unand tahun 2019.
Ketiga : Surat Keputusan ini mulai berlaku sejak tanggal ditetapkan dengan ketentuan apabila terdapat kekeliruan dalam penetapan ini akan dilakukan perbaikan sebagaimana mestinya.

DITETAPKAN DI : PADANG
PADA TANGGAL : 1 Maret 2019
Dekan,


FERI ARLIUS
NIP 196712251993021001

Tembusan :

1. Rektor Universitas Andalas
2. Wakil Dekan Fakultas Teknologi Pertanian
3. Ketua Prodi TEP & THP Fakultas Teknologi Pertanian
4. Yang bersangkutan

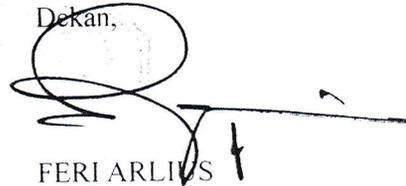
Lampiran : Keputusan Dekan Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Andalas
 Nomor : 10 /XIII/M/Fateta-2019
 Tanggal : 1 Maret 2019
 Tentang : Pelaksanaan Pekerjaan Penelitian Dosen Fakultas Teknologi Pertanian
 Universitas Andalas Padang

No	Judul Penelitian	Tim Pelaksana	Dana Penelitian (Rp)
1.	KARAKTERISTIK DAMAR DARI PESISIR SELATAN DAN APLIKASINYA UNTUK PEMBUATAN PERNIS	Prof. Dr. Ir. Anwar Kasim	20.000.000
2.	STUDI PRODUKSI TEMPE DARI KEDELAI KUPAS KERING	Dr. Ir. Hasbullah, MS	20.000.000
3.	PEMBUATAN SKIN LOTION ANTI AGING BERBAHAN BAKU VCO DENGAN PENAMBAHAN EKSTRAK BAHAN ALAMI DAN MINYAK ATSIRI	Dr. Ir. Rini B. MP	20.000.000
4.	KARAKTERISTIK PROBIOTIK MINUMAN FERMENTASI LAKTAT SARI LABU KUNING (<i>Cucurbita moschata</i>) DENGAN VARIASI PENAMBAHAN SUSU BUBUK	Prof. Dr. Ir. Novelina, MS	20.000.000
5.	PENGOLAHAN DENDENG DARI DAUN KELOR (<i>Moringa oleifera L.</i>) DENGAN PENAMBAHAN TEPUNG TAPIOKA	Prof. Dr. Ir. Kesuma Sayuti, MS	20.000.000
6.	DETOKSIFIKSI HCN DENGAN BANTUAN GELOMBANG ULTRASONIK DAN PEMURNIAN MINYAK BIJI KARET KASAR MENJADI MINYAK PANGAN	Neswati, STP, M.Si	20.000.000
7.	ANALISIS RANTAI NILAI KOMODITAS UNGGULAN SEBAGAI BAHAN BAKU PRODUK INDUSTRI PANGAN LOKAL DI SUMATERA BARAT	Dr. Ir. Gunarif Taib, M.Si	20.000.000
8.	ANALISIS KARAKTERISTIK BIOMASSA DAN NILAI KALORI BERBAGAI JENIS BAMBU DI SEPANJANG BATANG GUMANTI KECAMATAN LEMBAH GUMANTI KABUPATEN SOLOK	Ir. Aisman, M.Si	20.000.000

9.	KARAKTERISTIK SIFAT FISIKO-KIMIA DAN FUNGSIONAL TEPUNG BERAS RENDANG	Cesar Welya Rwefdi, STP, M.Si	20.000.000
10.	PENGARUH KONSENTRASI GLISEROL DALAM PEMBUATAN EDIBLE FILM BERBASIS PATI JAGUNG DENGAN PENAMBAHAN YOGURT SEBAGAI ANTIBAKTERI	Risa Meutia Fiana, STP, MP	20.000.000
11.	EKSPLORASI SENYAWA ANTOSIANIN YANG BERSIFAT TAHAN PANAS DARI BUAH DI KAWASAN UNIVERSITAS ANDALAS SEBAGAI BAHAN BAKU ANTIOKSIDAN PADA PANGAN FUNGSIONAL	Daimon Syukri, S.Si, M.Si, Ph.D	20.000.000
12.	REKAYASA LAHAN, AIR DAN USAHA TANI UNTUK MENINGKATKAN PRODUKTIFITAS PADI SAWAH DAN PENDAPATAN PETANI (STUDI KASUS DI DAERAH IRIGASI BATANG TAMPO-LINTAU BUO)	Ir. Ayendra Asmuti, M.Si	20.000.000
13.	PENGEMBANGAN ALAT DETEKSI RINTANGAN TRAKTOR DENGAN MENGGUNAKAN SENSOR LASER HIJAU SEBAGAI SENSOR PENDUGAAN JARAK RINTANGAN	Iriwad Putri, STP, M.Si	20.000.000
14.	KARAKTERISTIK MINYAK BIJI MARKISA HASIL EKSTRAKSI MEKANIK DENGAN METODE <i>SCREW PRESS</i>	Dr. Andasuryani, STP, M.Si	20.000.000
15.	STUDI KONSUMSI ENERGI DAN UJI PERFORMANCE BEBERAPA SISTEM PEMANENAN DI SUMATERA BARAT	Dr. Renny Eka Putri, STP, MP	20.000.000
16.	REKAYASA PROSES STERILISASI TANDAN BUAH SAWIT MENGGUNAKAN PRINSIP GELOMBANG ELEKTROMAGNETIK (<i>MICROWAVE</i>)	Dr. Eng. Muhammad Makky	20.000.000

17.	METODE MATEMATIS UNTUK MEMPREDIKSI PERMEABILITAS OPTIMAL KEMASAN PADA PENYIMPANAN CABAI MERAH (<i>Capsicum annum L.</i>)	Khandra Fahmy, STP, MP, Ph.D	20.000.000
18.	ANALISIS WILAYAH KONSERVASI SUMBER DAYA LAHAN DAN AIR KOTA PADANG DENGAN APLIKASI SWAT	Fadli Irsyad, STP, M.Si	20.000.000
19.	KAJIAN SENTRA PRODUKSI PADI DAN PEMETAAN HARGA BERAS DI SUMATERA BARAT DENGAN LOGIKA FUZZY- MANAJEMEN PENGETAHUAN	Dr. Azrifirwan, STP, M.Eng	20.000.000
	Total		380.000.000

DITETAPKAN DI : PADANG
PADA TANGGAL : 1 Maret 2019
Dekan,



FERI ARLIUS
NIP 196712251993021001