



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN
PENDIDIKAN TINGGI
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS HASANUDDIN

KAMPUS UNHAS TAMALANREA JALAN PERINTIS KEMERDEKAAN TELP. 0411-586200 (PSW. 1087, 1088, 1089, 1090, 1096)
0411-586016 FAX. 0411-588551 MAKASSAR, E-Mail : fmipauh@indosat.net.id

SURAT PENUGASAN
NOMOR: 3408/UN4.11.1/DA.08.04/2019

Berdasarkan Surat Ketua Departemen Fisika Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Hasanuddin Nomor :3331/UN4.11.1/FIS.PP.35/2019, 27 Juni 2019, hal usulan Tim Pembimbing dalam penyusunan skripsi bagi mahasiswa di bawah ini:

Nama Mahasiswa : Resky Alfira J
No. Pokok : H211 15 024
Departemen : Fisika
Program Studi : Fisika

J u d u l : "Pemanfaatan Campuran Limbah Ampas Tebu (*Saccharum Officinarum*) pada Minyak Jarak Pagar (*Jatropha Curcas*) Sebagai Bahan Bakar Alternatif Energi Terbarukan"

Tim Pembimbing :

Pembimbing Utama : Dr. Nurlaela Rauf, M.Sc.
Pembimbing Pertama : Dr. Paulus Lobo Gareso, M.Sc.

Demikian Surat Penugasan ini dibuat untuk dilaksanakan dengan sebaik-baiknya, dengan ketentuan apabila dikemudian hari terdapat kekeliruan akan dilakukan perbaikan sebagaimana mestinya.

Dikeluarkan di : Makassar
Pada Tanggal : 27 Juni 2019

a.n. Dekan

Wakil Dekan Bidang Akademik, Riset dan
Inovasi FMIPA,

Prof. Dr. Moh. Ivan Azis, M.Sc.
NIP. 19650331 198903 1 002

Tembusan Kepada Yth. :

1. Wakil Dekan Bidang Akademik dan Pengembangan
2. Ketua Departemen Fisika FMIPA-UNHAS
3. Arsip





KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN
PENDIDIKAN TINGGI
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS HASANUDDIN

KAMPUS UNHAS TAMALANREA JALAN PERINTIS KEMERDEKAAN TELP. 0411-586200 (PSW. 1087, 1088, 1089, 1090, 1096)
0411-586016 FAX. 0411-588551 MAKASSAR, E-Mail : fmipauh@indosat.net.id

SURAT PENUGASAN
NOMOR: 3393/UN4.11.1/DA.08.04/2019

Berdasarkan Surat Ketua Departemen Fisika Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Hasanuddin Nomor :3333/UN4.11.1/FIS.PP.35/2019, 27 Juni 2019, hal usulan Tim Pembimbing dalam penyusunan skripsi bagi mahasiswa di bawah ini:

Nama Mahasiswa : Febriani Datte' Taruk Lobo'
No. Pokok : H211 15 509
Departemen : Fisika
Program Studi : Fisika

J u d u l : "Uji Karakteristik Campuran Minyak Biji Pangi (*Pangium edule reinw*)
Dan Biji Kemiri (*Aleuritas mollucana*) Sebagai Bahan Baku Energi Alternatif"

Tim Pembimbing :

Pembimbing Utama : Dr. Nurlaela Rauf, M.Sc.
Pembimbing Pertama : Dr. Paulus Lobo Gareso, M.Sc.

Demikian Surat Penugasan ini dibuat untuk dilaksanakan dengan sebaik-baiknya, dengan ketentuan apabila dikemudian hari terdapat kekeliruan akan dilakukan perbaikan sebagaimana mestinya.

Dikeluarkan di : Makassar
Pada Tanggal : 27 Juni 2019

a.n.Dekan

Wakil Dekan Bidang Akademik, Riset dan
Inovasi FMIPA,

Prof. Dr. Moh. Ivan Azis, M.Sc
NIP. 19650331 198903 1 002

Tembusan Kepada Yth. :

1. Wakil Dekan Bidang Akademik dan Pengembangan
2. Ketua Departemen Fisika FMIPA-UNHAS
3. Arsip

