



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN**  
**UNIVERSITAS HALUOLEO**  
**FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM**  
Alamat : Kampus Hijau Bumi Tridharma Anduonohu Kendari Telp. (0401) 3190403 Fax. (0401) 3190006

---

**SURAT TUGAS**

Nomor : 574 /UN29.9.1/PP/2020

Dari : Dekan FMIPA UHO  
Kepada : mereka yang tercantum namanya  
pada lampiran surat tugas ini.

- Isi
- 1). Berdasarkan panduan pelaksanaan tugas akhir mahasiswa FMIPA UHO, Penilaian Seminar Hasil Penelitian Semester Genap Tahun Akademik 2019/2020
  - 2). Bahwa berdasarkan usul ketua Jurusan Fisika Program studi Fisika Nomor : 054/UN29.9.1.1/PP/2020 tanggal 6 Februari 2020 dengan ini menugaskan kepada mereka yang namanya tercantum pada lampiran surat tugas ini masing-masing sebagai Penilai Seminar Hasil Penelitian Mahasiswa dengan susunan personalia sebagaimana terlampir.
  - 3). Penilaian Seminar Hasil Penelitian akan dilaksanakan pada :  

Hari / Tanggal : Kamis, 12 Maret 2020

Jam : 10.30 – 12.30 Wita

Tempat : Ruang Seminar Jurusan Fisika FMIPA, Lt. 3
  - 4). Demikian Surat Tugas ini diberikan kepada mereka untuk dilaksanakan sebagaimana mestinya.

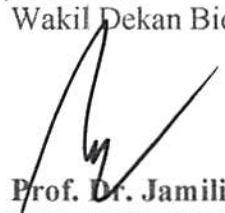
Ditetapkan di : Kendari  
Pada tanggal : 9 Maret 2020  
A.n. Dekan  
Wakil Dekan Bidang Akademik,

**Prof. Dr. Jamili, M.Si**  
NIP. 19660120 199203 1 003

Lampiran : Surat Tugas Dekan FMIPA UHO Nomor : 574 /UN29.9.1/PP/20120 tentang pengangkatan Panitia Penilai Seminar Hasil Penelitian Mahasiswa Semester Genap Tahun Akademik 2019/2020 di Lingkungan FMIPA UHO

| No. | Nama / NIP  | Pangkat/Gol.            | Kedudukan dalam Tim | Judul Seminar Hasil dan Nama Mahasiswa   |
|-----|---|-------------------------|---------------------|--|
| 1.  | Lina Lestari, S.Pd., M.Si/<br>NIP. 19681115 199403 2 001        | Pembina Tk.I, IV/a      | Ketua               | <p>“ Pembuatan dan Karakterisasi <i>Bio-Oil</i> dari Kayu Ketapang (<i>Terminalia catappa</i>) Menggunakan Metode Pyrolysis dengan Penambahan Katalis Zeolit. “</p> <p>Oleh :</p> <p>Nama : Sri Wahyuningsih<br/>NIM : F1B1 16 032</p> |
| 2.  | Yumnawati, S.Pd., M.Sc /<br>NIDN. 8892310016                    | -                       | Sekretaris          |  |
| 3.  | Ismail Saleh, S.Si., M.Si /<br>NIP. 19910126 201903 1 016       | Penata Muda Tk.I, III/b | Anggota             |  |
| 4.  | H.M Jahiding, S.Si., M.Si /<br>NIP. 19670708 199412 1 002       | Pembina Tk.I, IV/b      | Anggota             |  |
| 5.  | Al Jalali Muhammad, S.Pd., M.Sc /<br>NIP. 19900110 201903 1 014 | Penata Muda Tk.I, III/b | Anggota             |  |

Ditetapkan di : Kendari  
 Pada tanggal : 9 Maret 2020  
 a.n. Dekan  
 Wakil Dekan Bidang Akademik,

  
 Prof. Dr. Jamili, M.Si  
 NIP. 19660120 199203 1 003



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN  
UNIVERSITAS HALUOLEO  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
JURUSAN FISIKA

Alamat : Kampus Bumi Tridharma Anduonohu Kendari 93232, Telp. (0401) 3191929 Fax (0401) 3190496

Nomor : 054 /UN29.9.1.1/PP.06/2020  
Lamp. : -  
Hal : Usulan Penerbitan Surat Tugas Penilai Hasil Penelitian

Kepada Yth.  
Dekan FMIPA UHO  
di Kendari.

Dengan Hormat,  
Sesuai laporan Pembimbing I dan Ketua Tim Penilai Hasil Penelitian, mahasiswa di bawah ini telah layak diuji dalam ujian hasil :

Nama : Sri Wahyuningsih  
NIM : F1B116032  
Prog. Studi : Fisika  
Judul Skripsi : **Pembuatan dan Karakterisasi *Bio-oil* Dari kayu ketapang (*Terminalia catappa*) Menggunakan Metode *Pyrolysis* dengan Penambahan Katalis Zeolit**  
Pembimbing I : H. M. Jahiding, S.Si., M.Si.  
Pembimbing II : Al Jalali Muhammad, S.Pd., M.Sc.

Oleh karena itu, kami mengusulkan penerbitan Surat Tugas Tim Penilai Hasil Penelitian, dengan komposisi:

Ketua : Lina lestari, S.Pd., M.Si (NIP. 19681115 199403 2 001, Pembina Tk.I/ Gol. IV/a)  
Sekretaris : Yumnawati, S.Pd., M.Sc (NIDN. 8892310016)  
Anggota : 1. Ismail saleh, S.Si, M.Si (NIP. 19910126 201903 1 016, Penata Muda Tk I/Gol III/b)  
2. H. M. Jahiding, S.Si., M.Si (NIP. 19670708 199412 1 002, Pembina Tk.I/Gol.IV/b)  
3. Al Jalali Muhammad, S.Pd., M.Sc (NIP. 19900110 201903 1 014, Penata Muda Tk.I/Gol.III/b)

Ujian hasil mahasiswa bersangkutan akan dilaksanakan pada :

Hari/Tanggal : Kamis / 12 Maret 2020  
Waktu : 10.30-12.30 WITA  
Tempat : Ruang Seminar Jurusan Fisika FMIPA, Lt. 3

Demikian usulan ini, atas perhatiannya diucapkan banyak terima kasih.

Kendari, 6 Februari 2020  
Ketua Jurusan Fisika,



Lina Lestari, S.Pd., M.Si.  
NIP. 19681115199403 2 001

Tembusan (disampaikan dengan hormat kepada) :

1. Wakil Dekan I FMIPA UHO
2. Arsip

