



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS MULAWARMAN
FAKULTAS KEHUTANAN

Alamat: Kampus Gunung Kelua, Jl. Penajam Samarinda 75123
Telp. (0541) 735089, 749068 Fax. 735379 Email : sekretariat@fahatan.unmul.ac.id
Laman: <https://fahatan.unmul.ac.id>

Nomor : 2989 /UN17.4/PK/2023
Perihal : Penelitian Mahasiswa

Samarinda, 30 November 2023

Kepada Yth.
Kepala Laboratorium Pengolahan Hasil Hutan Non Kayu
Politeknik Pertanian Negeri Samarinda
Jl. Samratulangi, Sungai Keledang, Kec. Samarinda Seberang, Kota Samarinda
Di -
Tempat

Dengan Hormat,

Sehubungan dengan pelaksanaan kegiatan akademik di Fakultas Kehutanan
Universitas Mulawarman, mohon kiranya mahasiswa kami :

Nama : Fatahullah
NIM : 1704015219
Semester : XIII (Tiga Belas)
Program/Konsentrasi Studi : Kehutanan
diberikan izin / bantuan berupa :
- Peminjaman Alat

Dalam rangka penyelesaian skripsi, dengan Tema Penelitian :

“RENDEMEN DAN KARAKTERISTIK ASAP CAIR DARI LIMBAH KAYU ULIN
(Eusideroxylon zwageri), BANGKIRAI (Shorea laevis) DAN MERANTI MERAH (Shorea
leprosula)”

Waktu Penelitian : Desember 2023 - Selesai

Pembimbing I : Agus Nur Fahmi, S.Hut.,M.P.

Pembimbing II : Rindayatno, S.Hut.,M.P.

Atas perkenan dan bantuan yang diberikan, kami sampaikan penghargaan dan ucapan
terima kasih.

A.n. Dekan

Wakil Dekan Bidang Akademik,



R. R. HARLINDA KUSPRADINI

NIP. 19750428 200112 2 001

Tembusan Kepada Yth. :

1. Pembimbing I
2. Pembimbing II
3. Sdr. Fatahullah
4. Arsip

