



**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PONOROGO**  
**LEMBAGA LAYANAN PERPUSTAKAAN**

Jalan Budi Utomo 10 Ponorogo 63471 Jawa Timur Indonesia Telp (0352) 481124,  
487662 Fax (0352) 461796, Website: [library.umpo.ac.id](http://library.umpo.ac.id)  
TERAKREDITASI A  
(SK Nomor 00137ILAP.PT/III.2020)

PM-UPTP-05/F2

**SURAT PERSETUJUAN UNGGAH KARYA ILMIAH**

Yang bertandatangan dibawah ini :

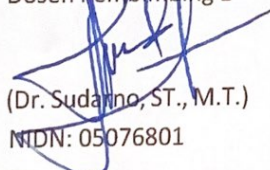
Nama : MOHAMMAD DHIMAS ERIS RAMADHAN  
NIM : 20511507  
Fakultas : Fakultas Teknik  
Jurusan : S1-Teknik Mesin  
Jenis Karya Ilmiah : Skripsi / KTI / LTA / Thesis  
Alamat Terbitan : Laman Repo  
Judul Karya Ilmiah : Pengaruh Material Dehidrasi Terhadap Kualitas Bioetanol

Menyerahkan sepenuhnya kepada Lembaga Layanan Perpustakaan Universitas Muhammadiyah Ponorogo untuk dipublikasikan pada *Repository* UMPO. Seluruh isi dan konten yang ada di dalam karya menjadi tanggungjawab saya pribadi sebagai penulis.

Demikian surat keterangan ini dibuat untuk digunakan sebagaimana mestinya.


Ponorogo, 14/08/2024

Mengetahui  
Dosen Pembimbing 1

  
(Dr. Sudarno, ST., M.T.)  
NIDN: 05076801

  
D0506ALX230492660  
(MOHAMMAD DHIMAS ERIS R)  
NIM:20511507

Dosen Pembimbing 2

  
(Dr. Kuntang Winangun, S.Pd., M.Pd.)  
NIDN: 0721049002