



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
TERAKREDITASI A
(SK Nomor 001371LAP.PT/III.2020)

PM-UPTP-05/F2

SURAT PERSETUJUAN UNGGAH KARYA ILMIAH

Yang bertandatangan dibawah ini :

Nama : Dipo Surya Aji
NIM : 19511384
Fakultas : Fakultas Teknik
Jurusan : S1-Teknik Mesin
Jenis Karya Ilmiah : Skripsi dan Jurnal Ilmiah
Alamat Terbitan Karya Ilmiah : <https://journal.umpo.ac.id/index.php/JTM>
<https://eprints.umpo.ac.id/>
Judul Karya Ilmiah : Pengaruh Pemasangan Briket Arang Pada Knalpot Terhadap Pengurangan Emisi Gas Buang Sepeda Motor 2 Tak

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, 21/02/2024 21:34:14

Mengetahui

Dosen Pembimbing 1

(Ir. Fadelan, M.T.)

NIDN: 19610509 199009 12



(Dipo Surya Aji)

NIM: 19511384

Dosen Pembimbing 2

(Dr. Kuntang Winangun, S.Pd., M.Pd.)

NIDN: 19900421 202109 12