



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 00137ILAP.PT/III.2020)

PM-UPTP-05/F2

SURAT PERSETUJUAN UNGGAH KARYA ILMIAH

Yang bertandatangan dibawah ini :

Nama : FERDYNAND MUSTOFA HULAIMY
NIM : 22533539
Fakultas : Fakultas Teknik
Jurusan : S1-Teknik Informatika
Jenis Karya Ilmiah : Jurnal Ilmiah / HKI / PKM
Alamat Terbitan : <https://hakcipta.dgip.go.id/legal/c/MDAxMjk5NDU0>
Judul Karya Ilmiah : RANCANG BANGUN SISTEM MONITORING THERMAL MESIN SEPEDA
MOTOR MENGGUNAKAN SENSOR SUHU DAN ALGORITMA FUZZY LOGIC BERBASIS IOT

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.

Mengetahui

Dosen Pembimbing 1

(Ismail Abdurrozzaq Zulkarnain, S. Kom, M. Kom)
NIDN: 0728078805

Dosen Pembimbing 2

(Ir.Muhammad Bhanu Setyawan, S.T., M. KOM)
NIDN: 0752028002

Ponorogo, 02/09/2026



(FERDYNAND MUSTOFA HULAIMY)
NIM:22533539