



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 : Francisco Ade Fristanto
NIM : 22520726
Fakultas : Fakultas Teknik
Jurusan : S1-Teknik Elektro
Jenis Karya Ilmiah : Skripsi dan Jurnal Ilmiah
Alamat Terbitan : <https://journal.fortei7.org/index.php/sinarFe7/about/submissions>
Judul Karya Ilmiah : Rancang Bangun Pengereng Serai Otomatis Berbasis Mikrokontroller

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, 18/08/2026

Mengetahui

Dosen Pembimbing 1

(Dr. Ghulam Asrofi Buntoro, S.T., M.Eng)

NIDN: 0723078702

Dosen Pembimbing 2

(Mohamad Mohsin, S.T., M.Kom.)

NIDN: 0723026901



(Francisco Ade Fristanto)

NIM:22520726