

## 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

: Yoga Esa Septian

NIM

: 17511161

**Fakultas** 

: Fakultas Teknik

Jurusan

: S1-Teknik Mesin

Jenis Karya Ilmiah

: Skripsi / KTI / LTA / Thesis

Alamat Terbitan

: Laman Repo

Judul Karya Ilmiah

: NATRIUM KROMAT SEBAGAI PENGHAMBAT KOROSI PADA

KOMPONEN LOGAM

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

Desen Pembimbing 1

((Rizal Arifin, S. Si., M.Si., Ph.D.))

NIDN: 19870920 201204 12

Ponororgo,23/08/2024

METERAL TEMPEL 21626ALX22759788

(Yoga Esa Septian)

NIM:17511161

Dosen Pembimbing 2

(Wawan Trisnadi Putra, ST, MT. Ph.D)

NIDN: 19800220 202109 12