



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 : Muhammad Titan Rama Adi Wijaya
NIM : 18533018
Fakultas : Fakultas Teknik
Jurusan : S1-Teknik Informatika
Jenis Karya Ilmiah : Skripsi dan Jurnal Ilmiah
Alamat Terbitan Karya Ilmiah : eprints.umpo.ac.id dan jtsiskom.undip.ac.id/index
Judul Karya Ilmiah : Rancang Bangun Menggunakan Algoritma K-Nearest
Neighbour dan Support Vector Machine Pada Sentimen User

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, 29/02/2024 13:53:40

Mengetahui

Dosen Pembimbing 1

(Dra. Ida Widaningrum, M.Kom)

NIDN: 0717046601



(Muhammad Titan Rama Adi Wijaya)

NIM:18533018

Dosen Pembimbing 2

(Angga Prasetyo, ST, M.Kom)

NIDN: 0719088202