



**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 : Ridho Alfiat Hendrawan

NIM : 17532741

Fakultas : Fakultas Teknik

Jurusan : S1- Teknik Informatika

Jenis Karya ilmiah : Skripsi / KTI / LTA

Judul Karya ilmiah : **PENCARIAN RUTE TERPENDEK PENGIRIMAN BARANG J&T EXPRESS  
AGEN NGLAMES DENGAN METODE ALGORITMA DIJKSTRA**

Menyerahkan sepenuhnya kepada UPT 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, 30/08/2021



METERAI  
TEMPEL

1B0AJX337488612

(Ridho Alfiat Hendrawan)

NIM:17532741