



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 : Sylvi Khoirotun Ni'mah
NIM : 18533053
Fakultas : Fakultas Teknik
Jurusan : S1- Teknik Informatika
Jenis Karya ilmiah : Skripsi / KTI / LTA
Judul Karya ilmiah : Analisa Data Mining Menggunakan Market Basket Analysis
dengan Metode Association rule untuk Mengetahui Pola
Pembelian Konsumen pada Toko Sehatentrem.ina

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, 16/08/2022



Sylvi KN.

(Sylvi Khoirotun Ni'mah)

NIM:18533053