



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 : Muhammad Andara Ghazy Ar Ramadhan
NIM : 22533623
Fakultas : Fakultas Teknik
Jurusan : S1-Teknik Informatika
Jenis Karya Ilmiah : Skripsi dan Jurnal Ilmiah
Alamat Terbitan : <https://ejournal.nusamandiri.ac.id/index.php/inti>
Judul Karya Ilmiah : Implementasi Algoritma Kriptografi AES-128 Untuk Keamanan Data Pelanggan Pada Provider Layanan Wifi

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
Dosen Pembimbing 1

(Ismail Abdurrozzaq Z, S.Kom., M.Kom)
NIDN: 0728078805

Ponorogo, 06/08/2026



(Muhammad Andara Ghazy Ar
amadhan)
NIM:22533623

Dosen Pembimbing 2

(Adi Fajaryanto Cobantoro, S. Kom, M.Kom)
NIDN: 0724098406