### **NASKAH PUBLIKASI**

### PENERAPAN ALGORITMA ADVANCED ENCRYPTION STANDARD (AES-256) UNTUK KEAMANAN DATA TRANSAKSI PADA SISTEM E-MARKETPLACE WARUNG BIBIT SRIWEDARI



#### Oleh:

Muhammad Riyan Andriyanto 19.0504.0046

PROGRAM STUDI INFORMATIKA S1 FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MAGELANG 2023

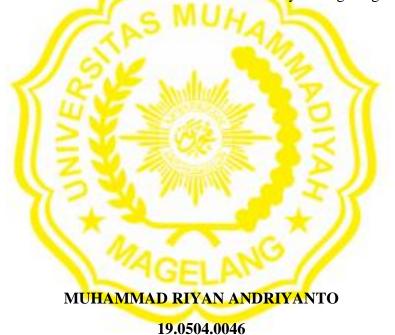
#### NASKAH PUBLIKASI

### PENERAPAN ALGORITMA ADVANCED ENCRYPTION STANDARD (AES-256) UNTUK KEAMANAN DATA TRANSAKSI PADA SISTEM E-MARKETPLACE WARUNG BIBIT SRIWEDARI

Disusun Sebagai Salah Satu Syarat Memperoleh Gelar Sarjana Komputer (S.Kom)

Program Studi Teknik Informatika Jenjang Strata Satu (S-1)

Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Magelang



PROGRAM STUDI INFORMATIKA S1 FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MAGELANG 2023

## NASKAH PUBLIKASI

# PENERAPAN ALGORITMA ADVANCED ENCRYPTION STANDARD (AES-256) UNTUK KEAMANAN DATA TRANSAKSI PADA SISTEM E-MARKETPLACE WARUNG BIBIT SRIWEDARI

Disusun Oleh:

Muhammad Riyan Andriyanto NPM. 19.0504.0046

Pada tanggal 11 Agustus 2023

Pembimbing I

Pristi Sukmasetya, S.Komp., M.Kom NIDN. 0618129201

Tanggal Lulus: 11 Agustus 2023

Periode Wisuda: 18 Oktober 2023

etua Program Studi Teknik Informatika S1

Setiva Nagroho, S.T., M.Eng