

**SKRIPSI**

**PREDIKSI HARGA EMAS  
MENGUNAKAN *FLOWER POLLINATION ALGORITHM***

***GOLD PRICE FORECASTING  
USING FLOWER POLLINATION ALGORITHM***



Joseph Atmajadwiputra Polela

18/424188/PA/18293

**PROGRAM STUDI ILMU KOMPUTER  
DEPARTEMEN ILMU KOMPUTER DAN ELEKTRONIKA  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2025**

**SKRIPSI**

**PREDIKSI HARGA EMAS**

**MENGGUNAKAN *FLOWER POLLINATION ALGORITHM***

***GOLD PRICE FORECASTING***

***USING FLOWER POLLINATION ALGORITHM***

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh derajat  
Sarjana Komputer



Joseph Atmajadwiputra Polela

18/424188/PA/18293

**PROGRAM STUDI ILMU KOMPUTER**  
**DEPARTEMEN ILMU KOMPUTER DAN ELEKTRONIKA**  
**FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM**  
**UNIVERSITAS GADJAH MADA**  
**YOGYAKARTA**  
**2025**



## HALAMAN PENGESAHAN

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI (RISET AKADEMIK)

PREDIKSI HARGA EMAS MENGGUNAKAN FLOWER POLLINATION  
ALGORITHM

Telah dipersiapkan dan disusun oleh

Joseph Atmajadwiputra Polela  
18/424188/PA/18293

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji  
pada tanggal 15 Juli 2025

Susunan Tim Penguji

Muhammad Oriza Nurfajri S.Kom., M.IT.  
Ketua Penguji

Novera Istiqomah, S.T., M.T., Ph.D.  
Anggota Penguji

Afiahayati, S.Kom., M.Cs., Ph.D  
Pembimbing Pertama

Drs. Medi, M.Kom.  
Pembimbing Kedua

Mengetahui,  
Dekan EMIPA UGM  
Wakil Dekan Bidang Pendidikan, Pengajaran  
dan Kemahasiswaan

