

# LEMBAR PENGESAHAN TUGAS AKHIR

## OPTIMALISASI ALGORITMA C4.5 MENGGUNAKAN *PARTICLE SWARM OPTIMIZATION (PSO)* UNTUK MEMPREDIKSI KELAYAKAN SISWA DALAM MEMPEROLEH BANTUAN DANA PENDIDIKAN

### TUGAS AKHIR

Oleh,

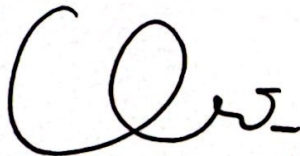
**Fahmi Ahmad Fauzi**

**177006048**

Menyetujui,

Tasikmalaya, 18 Juli 2024

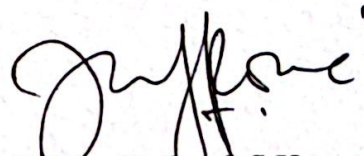
Pembimbing I



Ir. Heni Sulastri, S.T., M.T.

NIDN. 0401118601

Pembimbing II



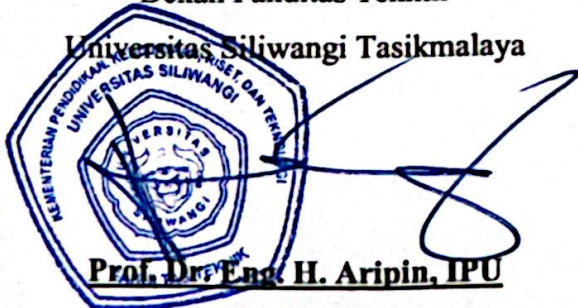
Ir. Acep Irham Gufroni, S.Kom., M.Eng., IPM., AER.

NIDN. 0414038501

Mengetahui,

Dekan Fakultas Teknik

Universitas Siliwangi Tasikmalaya



Prof. Dr. Eng. H. Aripin, IPU

NIP. 196708161996031001

Ketua Jurusan

Teknik Informatika



Ir. Rianto, S.T., M.T., MTA.

NIDN. 0424128401