

## HALAMAN PENGESAHAN PEMBIMBING

### PENERAPAN ALGORITMA PARTICLE SWARM OPTIMIZATION PADA OPTIMASI ALGORITMA K-NEAREST NEIGHBOR DALAM KLASIFIKASI HUJAN

Disusun Oleh :

Hanif Muhammad Rizqi  
123180139

Telah diuji dan dinyatakan lulus oleh pembimbing  
pada tanggal : 6 September 2023

Menyetujui,

Pembimbing I

Pembimbing II

Rifki Indra Perwira, S.Kom., M.Eng.  
NIDN. 0508078301

Dr. Awang Hendrianto P., S.T., M.T.  
NIDN. 0025077701

Mengetahui,  
Ketua Program Studi

Dr. Herivanto, A. Md., S.Kom., M.Cs.  
NIDN. 0508067703