

**HALAMAN PENGESAHAN PEMBIMBING**

**Implementasi Metode Convolutional Neural Network Pada Klasifikasi  
Citra Gunung Merapi**

Disusun oleh :

Duta Alamin


123190156


Telah diuji dan dinyatakan lulus oleh pembimbing  
pada tanggal 5 Maret 2024

Menyetujui,


Pembimbing I

Pembimbing II

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

  
Dr. Agus Budi S., S.Si., M.Sc.  
NIP. 198008272005021001

Mengetahui,  
Koordinator Program Studi

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