

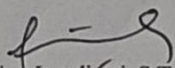
## HALAMAN PENGESAHAN PEMBIMBING

### PENGEMBANGAN DASHBOARD MANAJEMEN KUALITAS AIR TAMBANG DENGAN FITUR PREDIKSI ADAPTIF MENGGUNAKAN ALGORITMA SIMPLE LINEAR REGRESSION DAN EKSPONENTIAL SMOOTHING

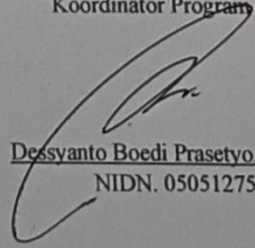
Disusun Oleh:  
Diandra Yusuf Arrafi  
123220031

Telah diuji dan dinyatakan lulus oleh pembimbing  
pada tanggal: 08 April 2026

Menyetujui,  
Pembimbing

  
Dr. Herlina Jayadianti, S.T., M.T.  
NIDN. 0527087701

Mengetahui,  
Koordinator Program Studi

  
Dessyanto Boedi Prasetyo, S.T., M.T.  
NIDN. 0505127501

**HALAMAN PENGESAHAN PENGUJI**

**PENGEMBANGAN DASHBOARD MANAJEMEN KUALITAS AIR TAMBANG  
DENGAN FITUR PREDIKSI ADAPTIF MENGGUNAKAN ALGORITMA  
SIMPLE LINEAR REGRESSION DAN EKSPONENTIAL SMOOTHING**

Disusun Oleh:

Diandra Yusuf Arrafi

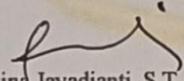
123220031

Telah diuji dan dinyatakan lulus oleh penguji

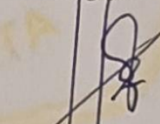
pada tanggal: 08 April 2026

Menyetujui,

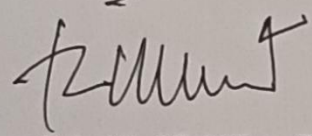
Penguji 1

  
Dr. Herlina Jayadianti, S.T., M.T.  
NIDN. 0527087701

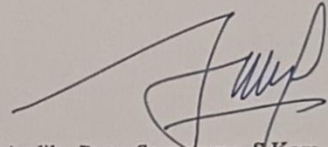
Penguji 2

  
Herry Sofyan, S.T., M.Kom.  
NIDN. 0524046402

Penguji 3

  
Frans Richard K., S.T., M.Kom., Ph.D  
NIDN. 0523026201

Penguji 4

  
Andiko Putro Survotomo, S.Kom., M.Cs  
NIDN. 0030098504