

# LAPORAN SKRIPSI

## Mereduksi Sinyal Whitenoise Menggunakan Kalman Filter Pada ECG Lead II



Oleh :

INDAH IMAWAN  
NIM: P27838122066

PRODI SARJANA TERAPAN  
TEKNOLOGI REKAYASA ELEKTROMEDIS  
JURUSAN TEKNIK ELEKTROMEDIK  
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES  
SURABAYA  
2023

# **Mereduksi Sinyal Whitenoise Menggunakan Kalman Filter Pada ECG Lead II**

**Skripsi Ini Adalah Salah Satu Syarat untuk  
Menyelesaikan Program Pendidikan Sarjana  
Terapan Rekayasa Elektromedis  
Jurusan Teknik Elektromedik  
Politeknik Kesehatan Kemenkes Surabaya**

**Oleh :**

**INDAH IMAWAN  
P27838122066**

**PRODI SARJANA TERAPAN  
TEKNOLOGI REKAYASA ELEKTROMEDIS  
JURUSAN TEKNIK ELEKTROMEDIK  
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES  
SURABAYA  
2023**