

## **SKRIPSI**

### ***PHONOCARDIOGRAPHY UNTUK DETEKSI DINI ARRHYTHMIA DENGAN MENGGUNAKAN RULE-BASED APPROACH***



**MAULIDA SRI KAROMAH  
NIM P27838123102**

**PROGRAM STUDI SARJANA TERAPAN  
TEKNOLOGI REKAYASA ELEKTROMEDIS  
JURUSAN TEKNOLOGI ELEKTROMEDIS  
POLTEKKES KEMENKES SURABAYA  
TAHUN 2024**

**PHONOCARDIOGRAPHY UNTUK DETEKSI DINI  
ARRHYTHMIA DENGAN MENGGUNAKAN  
RULE-BASED APPROACH**

Disusun untuk memenuhi sebagian persyaratan  
dalam memperoleh sebutan Sarjana Terapan pada  
Program Studi Sarjana Terapan Teknologi Rekayasa  
Elektromedis

**SKRIPSI**



**Kemenkes  
Poltekkes Surabaya**

**MAULIDA SRI KAROMAH  
NIM P27838123102**

**PROGRAM STUDI SARJANA TERAPAN  
TEKNOLOGI REKAYASA ELEKTROMEDIS  
JURUSAN TEKNOLOGI ELEKTROMEDIS  
POLTEKKES KEMENKES SURABAYA  
TAHUN 2024**

## **LEMBAR PERNYATAAN GELAR**

### **PHONOCARDIOGRAPHY UNTUK DETEKSI DINI ARRHYTHMIA DENGAN MENGGUNAKAN RULE-BASED APPROACH**

**SKRIPSI**

**Untuk memperoleh sebutan Sarjana Terapan Teknik  
Program Studi Teknologi Rekayasa Elektromedis  
Program Sarjana Terapan  
Jurusan Teknologi Elektromedis  
Poltekkes Kemenkes Surabaya**

**Oleh :  
MAULIDA SRI KAROMAH  
NIM P27838123102**

**PROGRAM STUDI SARJANA TERAPAN  
TEKNOLOGI REKAYASA ELEKTROMEDIS  
JURUSAN TEKNOLOGI ELEKTROMEDIS  
POLTEKKES KEMENKES SURABAYA  
TAHUN 2024**