



**Perancangan Perangkat Pembangkit Isyarat EKG Untuk Simulasi**

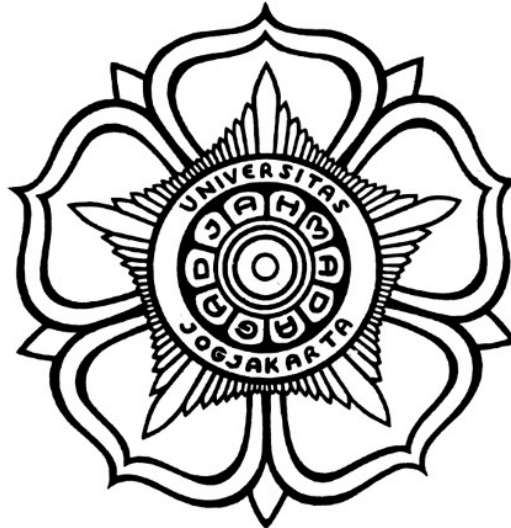
Atthallah Reyhan Pratama, Enas Duhri Kusuma, S.T., M.Eng.; Ridwan Wicaksono, S.T., M.Eng., Ph.D.

Universitas Gadjah Mada, 2025 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

# PERANCANGAN PERANGKAT PEMBANGKIT ISYARAT EKG UNTUK SIMULASI

SKRIPSI



***THE SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS***

***Good Health And Well-Being***

***Quality Education***

***Industry, Innovation, and Infrastructure***

**Disusun oleh:**

**ATTHALLAH REYHAN PRATAMA**

**21/482490/TK/53294**

**PROGRAM SARJANA PROGRAM STUDI TEKNIK BIOMEDIS  
DEPARTEMEN TEKNIK ELEKTRO DAN TEKNOLOGI INFORMASI  
FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS GADJAH MADA**

**YOGYAKARTA**

**2025**



**HALAMAN PENGESAHAN**

**PERANCANGAN PERANGKAT PEMBANGKIT ISYARAT EKG UNTUK SIMULASI  
SKRIPSI**

Diajukan sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh

Gelar Sarjana Teknik

pada Departemen Teknik Elektro dan Teknologi Informasi Fakultas Teknik

Universitas Gadjah Mada



Disusun oleh :

**Atthallah Reyhan Pratama**  
**21/482490/TK/53294**

Telah disetujui dan disahkan

pada tanggal, 04 Agustus 2025

Dosen Pembimbing I

Enas Duhri Kusuma, S.T., M.Eng.  
NIP. 198211082010121002

Dosen Pembimbing II

Ir. Ridwan Wicaksono, S.T., M.Eng., Ph.D.  
NIP. 111199010202301101

