



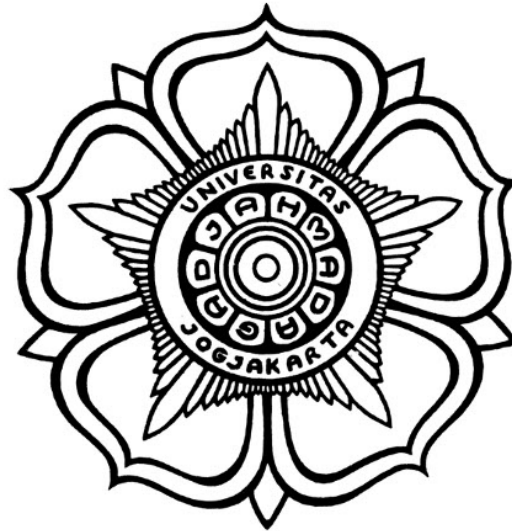
**Analisis dan Implementasi Sistem Komunikasi Long Range (Lora) Berbasis Software Define Radio (SDR)**

Abrar Abhinaya Raka, Ir. Sigit Basuki Wibowo, S.T., M.Eng., Ph.D., IPM. ; Eny Sukani Rahayu, S.T., M. Eng.

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

**ANALISIS DAN IMPLEMENTASI SISTEM KOMUNIKASI *LONG RANGE (LORA)* BERBASIS *SOFTWARE DEFINE RADIO (SDR)***

SKRIPSI



***THE SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS  
Industry, Innovation and Infrastructure***

**Disusun oleh:**

**Abrar Abhinaya Raka  
21/473373/TK/52167**

**PROGRAM SARJANA PROGRAM STUDI TEKNIK ELEKTRO  
DEPARTEMEN TEKNIK ELEKTRO DAN TEKNOLOGI INFORMASI  
FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2025**



**HALAMAN PENGESAHAN**

**ANALISIS DAN IMPLEMENTASI SISTEM KOMUNIKASI *LONG RANGE* (LORA)  
BERBASIS *SOFTWARE DEFINE RADIO* (SDR)**

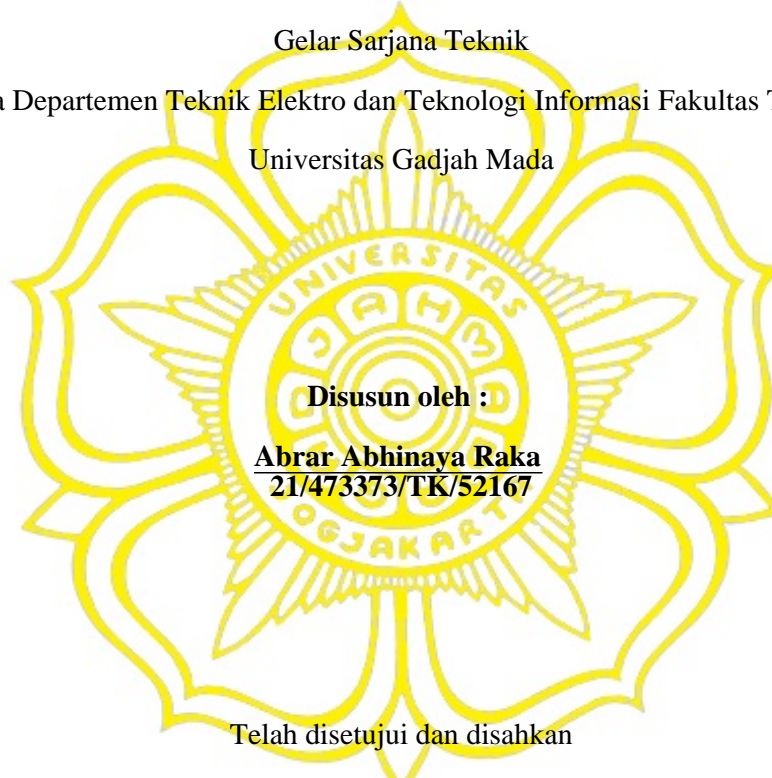
**SKRIPSI**

Diajukan sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh

Gelar Sarjana Teknik

pada Departemen Teknik Elektro dan Teknologi Informasi Fakultas Teknik

Universitas Gadjah Mada



**Disusun oleh :**

**Abrar Abhinaya Raka**  
**21/473373/TK/52167**

Telah disetujui dan disahkan

pada tanggal, 07 Juli 2025

Dosen Pembimbing I

Ir. Sigit Basuki Wibowo, S.T., M.Eng., Ph.D., IPM.  
NIP. 197605012002121002

Dosen Pembimbing II

Eny Sukani Rahayu, S.T., M. Eng.  
NIP. 198103262008122002

