

**IMPLEMENTASI *Haversine Formula* PADA APLIKASI BERBASIS  
ANDROID UNTUK AKTIVASI MODE SENYAP OTOMATIS BAGI  
PENGGUNA YANG BERADA DI LINGKUNGAN MASJID**

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik  
pada Jurusan Teknik Informatika Fakultas Sains dan Teknologi  
Universitas Islam Negeri Sunan Gunung Djati Bandung

**Oleh:**

**Farhan Rizky Fauzi Setiawan**

**1197050041**



**uin**

UNIVERSITAS ISLAM NEGERI  
SUNAN GUNUNG DJATI  
BANDUNG

**BANDUNG**

**1446 H/2024 M**