

# **Alat Peraga Gaya Lorentz Berbasis IoT (E-Lorentz) untuk Mendukung Pembelajaran Materi Fisika Kelas 9**

**Tugas Akhir**

**diajukan untuk memenuhi salah satu syarat  
memperoleh gelar sarjana**

**dari Program Studi Informatika**

**Fakultas Informatika**

**Universitas Telkom**

**1301174685**

**Hana Rifdah Sakinah**



**Program Studi Sarjana Informatika**

**Fakultas Informatika**

**Universitas Telkom**

**Bandung**

**2021**