

**PERANCANGAN DAN IMPLEMENTASI *SMART OTOPED  
ELECTRIC***

*(Design and Implementation of Smart Otoped Electric)*

**TUGAS AKHIR**

Disusun sebagai syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik

pada Program Studi S1 Teknik Elektro

Universitas Telkom

Disusun oleh :

**Swido Gari Tidargo**

**1102144105**



**FAKULTAS TEKNIK ELEKTRO**

**UNIVERSITAS TELKOM**

**BANDUNG**

**2018**