

**PERANCANGAN SPARK GAP TESLA COIL UNTUK PROSES  
WIRELESS DIELECTROPHORESIS**

**(DESIGN OF TESLA COIL SPARK GAP FOR WIRELESS  
DIELECTROPHORESIS PROCESS)**

**TUGAS AKHIR**

Disusun sebagai syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik pada Program  
Studi S1 Teknik Elektro

Disusun oleh :

**FATHIR ACHMAD SABIILAH**

**1102164087**



**FAKULTAS TEKNIK ELEKTRO**

**UNIVERSITAS TELKOM**

**BANDUNG**

**2021**