

**SISTEM *REDUNDANSI INTERLOCKING*  
PERSINYALAN KERETA API MENGGUNAKAN PLC**

***INTERLOCKING REDUNDANCY SIGNAL RAILWAY  
SYSTEM USING PLC***

**TUGAS AKHIR**

**Disusun oleh :**

**SOULTAN NAUFAL WAQASH**

**1102164286**

**Program Studi S1 Teknik Elektro**



**FAKULTAS TEKNIK ELEKTRO**

**UNIVERSITAS TELKOM**

**BANDUNG**

**2020**