

**PERANCANGAN DAN ANALISIS CROWDSEC SEBAGAI  
INTRUSION DETECTION DAN PREVENTION SYSTEM PADA  
INFRASTRUKTUR SERVER**

**TUGAS AKHIR**

(TA - TELE - CYBER SECURITY)

1301150775

Muhammad Thariq Sunu Rendratama



**Universitas  
Telkom**

**PROGRAM STUDI SARJANA TEKNIK INFORMATIKA**

**FAKULTAS INFORMATIKA**

**UNIVERSITAS TELKOM**

**BANDUNG**

**2022**