

**ANALISIS PERFORMANSI OSPF dan IS-IS PADA  
JARINGAN Ipv4 MENGGUNAKAN *FREE RANGE  
ROUTING***

**Tugas Akhir**

**diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar sarjana  
dari Program Studi Teknik Informatika**

**Fakultas Informatika**

**Universitas Telkom**

**21102225**

**FRANTINO SENEGAL**



**Universitas  
Telkom**

**Program Studi Sarjana Teknik Informatika**

**Fakultas Informatika**

**Direktorat Kampus Universitas Telkom**

**Purwokerto**

**2025**