

**LOG ANALISIS MENGGUNAKAN CLUSTERING  
UNTUK SERANGAN FLOW TABLE PADA  
ARSITEKTUR SDN OPENFLOW**

**Tugas Akhir**  
**diajukan untuk memenuhi salah satu syarat**  
**memperoleh gelar sarjana**  
**dari Program Studi Informatika**  
**Fakultas Informatika**  
**Universitas Telkom**

**1301164015**  
**Mangaraja Pinayungan TP Dalimunthe**



**Program Studi Sarjana Teknik Informatika**  
**Fakultas Informatika**  
**Universitas Telkom**  
**Bandung**  
**2020**