

***BACK-UP VIRTUAL MACHINE, DATABASE DAN  
FILESET PADA RUBRIK CLOUD DATA  
MANAGEMENT (CDM) MENGGUNAKAN METODE  
TAKE ON DEMAND (TOD) DAN DRIVEN BY SLA***

**Tugas Akhir**

**diajukan untuk sebagai syarat memperoleh gelar sarjana**

**dari Program Studi S1 Teknik Telekomunikasi**

**Direktorat Kampus Purwokerto**

**Universitas Telkom**

**2212101172**

**KELVIN RIFA GANEHSA BERMANA Amd.T**



**Universitas  
Telkom**

**Program Studi S1 Teknik Telekomunikasi**

**Direktorat Kampus Purwokerto**

**Universitas Telkom**

**Purwokerto**

**2025**