

**Pengembangan Katalog Test Case Berbasis *Pattern* Untuk  
Meningkatkan *Reuse* dan Variasi Pada Pengujian Perangkat  
Lunak**

**Tugas Akhir**

**diajukan untuk memenuhi salah satu syarat**

**memperoleh gelar sarjana**

**dari Program Studi Rekayasa Perangkat Lunak**

**Fakultas Informatika**

**Universitas Telkom**

**1302204079**

**Alwan Kemal**



**Program Studi Sarjana Rekayasa Perangkat Lunak**

**Fakultas Informatika**

**Universitas Telkom**

**Bandung**

**2024**