

**STUDI KOMPARATIF TEKNOLOGI VPN UNTUK
OPTIMALISASI WORKFLOW INTEGRASI
INFRASTRUKTUR LINGKUNGAN PENGEMBANGAN
PERANGKAT LUNAK BERBASIS CI/CD**

TUGAS AKHIR

Oleh :

Nama : Pandu Avrizal Saputra

NPM : 217006007



**PROGRAM STUDI INFORMATIKA
FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS SILIWANGI
TASIKMALAYA
DESEMBER 2025**