

**ANALISIS KEAMANAN *FRAMEWORK LARAVEL*
DAN *CODEIGNITER* DALAM *SERVICE ORIENTED*
ARCHITECTURE MENGGUNAKAN METODE
VULNERABILITY ASSESSMENT DAN *PENETRATION*
*TESTING***

TUGAS AKHIR

Oleh :

Nama : Edi Nurdiana

NPM : 197006072



PROGRAM STUDI INFORMATIKA

FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS SILIWANGI

TASIKMALAYA

NOVEMBER 2025