

**PENGEMBANGAN METODE *FAST NUMERICAL GRADIENT SIGN
METHOD* UNTUK PENGUJIAN KEAMANAN MODEL *DEEP FACE
RECOGNITION***

TUGAS AKHIR



Disusun Oleh :
RAWIANSYAH ANDHIKA SUARNANUSA
123210186

**PROGRAM STUDI INFORMATIKA
JURUSAN INFORMATIKA
FAKULTAS TEKNIK INDUSTRI
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN"
YOGYAKARTA
2025**