

**DETEKSI PENGEMUDI DAN PENGGUNAAN HELM PENGEMUDI
SEPEDA MOTOR MENGGUNAKAN ARSITEKTUR YOLO11**



SKRIPSI

**Disusun Sebagai Salah Satu Syarat
untuk Memperoleh Gelar Sarjana Komputer
pada Program Studi Informatika**

**Disusun oleh:
David Nugroho
24060122130074**

**DEPARTEMEN INFORMATIKA
FAKULTAS SAINS DAN MATEMATIKA
UNIVERSITAS DIPONEGORO**

2026