

## KATA PENGANTAR

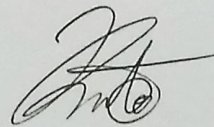
Puji syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa atas rahmat, dan karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi berjudul “Analisis Performa Algoritma YOLOv8 dalam Mendeteksi Objek Manusia pada Kondisi Lingkungan Fasilitas Umum” dengan baik. Skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar sarjana (S1) di Departemen Informatika Fakultas Sains dan Matematika, Universitas Diponegoro, Semarang.

Penulis menyadari bahwa penyelesaian skripsi ini tidak terlepas dari dukungan, arahan, serta bantuan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, dengan kerendahan hati, penulis ingin menyampaikan rasa terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Tuhan Yesus, sebagai Tuhan dan sahabat saya di setiap keadaan yang telah memberikan kemudahan, kesehatan, dan kelancaran selama penyusunan skripsi.
2. Dr. Aris Sugiharto, S.Si. M.Kom. selaku Ketua Departemen sekaligus Dosen Pembimbing 1 yang telah memberikan bimbingan, masukan, arahan serta dukungan selama pengerjaan penelitian dan penyusunan skripsi
3. Guruh Aryotejo, S.Kom, M.Sc. selaku Dosen Pembimbing 2 yang telah memberikan bimbingan, masukan, arahan serta dukungan selama pengerjaan penelitian dan penyusunan skripsi
4. Nurdin Bahtiar, S.Si., M.T. selaku koordinator Tugas Akhir yang telah memberikan arahan dan dukungan selama penyusunan skripsi
5. Ayah dan Ibu yang saya kasihi, atas semua doa, dukungan, dan motivasi yang diberikan selama masa studi penulis.

Penyusun menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kata sempurna. Oleh karena itu, kritik dan saran yang membangun sangat diharapkan guna penyempurnaan di kemudian hari. Semoga skripsi ini dapat menjadi manfaat bagi penyusun maupun pembaca yang membutuhkan.

Semarang, 30 Maret 2026



Tara Tirzandina