

KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur penulis ucapkan kepada Allah SWT yang Maha Pengasih dan Maha Penyayang, berkat rahmat dan karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan Laporan Skripsi yang berjudul "Klasifikasi rambu lalu lintas menggunakan model CNN dengan arsitektur *ResNet50*". Laporan skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar sarjana strata satu pada Departemen Ilmu Komputer/Informatika Fakultas Sains dan Matematika Universitas Diponegoro Semarang.

Penulis menyadari bahwa sangat sulit bagi penulis untuk menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini tanpa bantuan, dukungan, dan bimbingan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, dengan segala kerendahan hati, penulis menyampaikan terimakasih kepada:

1. Prof. Dr. Suharnomo, S.E., M.Si., selaku Rektor Universitas Diponegoro
2. Prof. Dr. Kusworo Adi, S.Si., M. T., selaku Dekan Fakultas Sains dan Matematika Universitas Diponegoro.
3. Dr. Aris Sugiharto, S.Si., M.Kom., selaku Ketua Departemen Komputer/Informatika UNDIP.
4. Nurdin Bahtiar, S.Si., M.T., selaku Koordinator Skripsi
5. Dr. Aris Sugiharto, S.Si., M.Kom., selaku Dosen Pembimbing I dan Dr.Eng. Adi Wibowo, S.Si., M.Kom., selaku Dosen Pembimbing II yang telah menyediakan waktu, tenaga, dan pikiran untuk membimbing penulis.
6. Seluruh dosen pengajar di Departemen Ilmu Komputer/Informatika UNDIP.
7. Ibu Penulis, Serta kakak-kakak kandung penulis yang telah memberikan dukungan dan memfasilitasi penulis dalam pembuatan skripsi.
8. Teman-teman di Departemen Ilmu Komputer/Informatika UNDIP yang telah memberikan dukungan dan membantu kelancaran dalam pengerjaan skripsi, yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu.

Penulis menyadari bahwa dalam penulisan laporan ini masih banyak kekurangan dikarenakan keterbatasan kemampuan dan pengetahuan dari penulis. Oleh karena itu, kritik dan saran yang bersifat membangun sangat penulis harapkan kedepannya. Semoga laporan skripsi ini dapat bermanfaat bagi penulis dan juga pembaca pada umumnya.

Semarang, 30 Agustus 2024



Penulis