

KATA PENGANTAR

Puji syukur marilah kita panjatkan kehadiran Allah SWT karena berkat rahmat dan karunia-Nya penulis mampu menyelesaikan laporan tugas akhir ini. Shalawat dan salam semoga selalu tercurahkan kepada Nabi Muhammad SAW beserta para keluarganya, para sahabatnya, dan para umatnya hingga akhir zaman.

Laporan Tugas Akhir yang berjudul “Simulasi Dan Pemodelan Deteksi Tingkat Antusiasme dari Ekspresi Wajah Menggunakan Yolov11 dengan Optimasi *Hyperparameter*” ini ditujukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh nilai tugas akhir di Universitas Siliwangi Tasikmalaya. Penulis menyadari bahwa selesainya laporan ini tidak lepas dari bantuan berbagai pihak, baik dari segi moril maupun materil, oleh karena itu penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Bapak Prof. Dr. Eng. Ir. H. Aripin, IPU. selaku Dekan Fakultas Teknik, Universitas Siliwangi Tasikmalaya.
2. Bapak Ir. Rianto, S.T., M.T. selaku Ketua Jurusan Informatika Universitas Siliwangi sekaligus Dosen Pembimbing yang telah memberikan bimbingan dan masukan kepada penulis.
3. Ibu Siti Yuliyanti, S.T., M.Kom. selaku Dosen Pembimbing yang telah memberikan bimbingan dan arahan kepada penulis.
4. Seluruh jajaran dosen di Jurusan Informatika yang telah memberikan ilmunya kepada penulis.
5. Orang tua penulis yaitu bapak Atang Moh Anwar dan ibu Yayah Nihayatul Khoeriyah yang telah memberikan penulis motivasi berupa moril dan materil.

6. Semua pihak yang tidak bisa penulis sebutkan satu per satu yang telah membantu penulis untuk dapat menyelesaikan laporan ini.

Penulis menyadari bahwa laporan ini masih jauh dari kata sempurna. Penulis memohon kritik dan saran yang sifatnya membangun demi perbaikan di masa yang akan datang. Semoga laporan ini dapat bermanfaat khususnya bagi penulis dan umumnya bagi yang membutuhkan.

Tasikmalaya, 7 Januari 2025

Penulis