

KATA PENGATAR

Puji dan syukur kehadiran Allah SWT atas rahmat, taufik, dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penelitian tugas akhir yang berjudul “Optimasi Performa Vision Transformer Dengan Pengurangan Jumlah Blok Encoder Untuk Klasifikasi Tumor Otak”

Penelitian ini tidak akan terwujud tanpa dukungan, bimbingan, serta doa dari berbagai pihak. Oleh karena itu, dengan penuh rasa hormat dan terima kasih, penulis menyampaikan apresiasi sebesar-besarnya kepada:

1. Orang tua dan saudara tercinta yang memberikan doa, dukungan moral dan materi tanpa henti.
2. Dr. Ir. Aradea, S.T., M.T. dan Irani Hoeronis, S.Si., M.T., selaku dosen pembimbing, atas bimbingan, saran, serta motivasi yang telah diberikan selama proses penyusunan usulan penelitian ini.
3. Teman-teman dan rekan-rekan seperjuangan yang selalu memberikan dukungan, bantuan, serta berbagai pengetahuan dan pengalaman sepanjang perjalanan akademik ini.
4. Ir. Rianto, S.T., M.T., selaku ketua program studi Informatika, atas arahan dan kesempatan yang diberikan dalam penyusunan usulan penelitian tugas akhir ini.
5. Prof. Dr. Eng. Ir. Aripin, selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Siliwangi, atas dukungan selama masa studi di Fakultas Teknik.

6. Diri sendiri, atas keteguhan, semangat, dan usaha yang tak henti dalam menghadapi setiap tantangan demi mencapai tujuan yang diharapkan.

Penulis menyadari bahwa usulan penelitian tugas akhir ini masih jauh dari kesempurnaan. Oleh karena itu, kritik dan saran yang membangun sangat diharapkan demi perbaikan ke depan. Semoga usulan penelitian ini dapat memberikan manfaat serta kontribusi positif bagi perkembangan ilmu pengetahuan.

Tasikmalaya, 18 November 2025

Zulfan Syahidan Alfarra