

## KATA PENGANTAR

Puji serta syukur penulis panjatkan atas kehadiran Allah SWT., yang telah melimpahkan nikmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penelitian tugas akhir. Sholawat serta salam selalu tercurah limpahkan kepada junjungan kita yaitu nabi sekaligus rosul Muhammad *Shallallahu 'Alahi Wa Sallam*.

Penelitian tugas akhir disusun untuk memenuhi persyaratan menyelesaikan studi dan mendapatkan gelar Sarjana di prodi Informatika Universitas Siliwangi. Adapun penelitian ini dapat terselesaikan tentulah karena beberapa pihak yang telah membantu dalam penulisan penelitian tugas akhir ini. Di kesempatan ini, Penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada pihak-pihak terkait:

1. Bapak Prof. Dr. Eng. Ir. H. Aripin, selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Siliwangi Tasikmalaya.
2. Bapak Ir. Rianto, S.T., M.T. selaku Ketua Jurusan Informatika Universtas Siliwangi Tasikmalaya.
3. Bapak Dr. Ir. Eka Wahyu Hidayat, S.T., M.T., MCE, selaku pembimbing 1 yang selalu memberi arahan dan bimbingan dalam alur pengerjaan tugas akhir
4. Bapak Muhammad Adi Khairul Anshary, S.T., M.T, selaku pembimbing 2 yang selalu memberi bimbingan dan arahan dalam penulisan laporan tugas akhir
5. Seluruh staf dosen pengajar serta segenap karyawan di lingkungan Fakultas Teknik Universitas Siliwangi Tasikmalaya.

6. Orang tua dan keluarga penulis yang telah memberi semangat dan motivasi terbesar untuk menyelesaikan usulan penelitian ini.
7. Sahabat-sahabat yang menemani dan memberi motivasi selama penyusunan usulan penelitian ini.
8. Seorang pembalap yang namanya disebut pada awal kata pengantar yang telah memberikan pemahaman mengenai *racing* dan memberi semangat serta kasih sayang kepada penulis.
9. Semua pihak yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu yang telah memberikan dorongan dan motivasi untuk dapat menyelesaikan usulan penelitian ini.

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

Tasikmalaya, 24 April 2024

Penulis