## **PRAKATA**

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT, karena atas rahmat dan karunia-Nya, penulisan Tugas Akhir yang berjudul "Analisis Komparasi Teknik Optimasi Hyperparameter pada IndoBERT untuk Deteksi Sarkasme Berbahasa Indonesia" dapat diselesaikan. Tugas Akhir ini disusun guna memenuhi persyaratan untuk menyelesaikan studi dan memperoleh gelar Sarjana pada Program Studi Informatika, Fakultas Teknik, Universitas Siliwangi.

Tugas Akhir ini disusun oleh penulis dengan sebaik mungkin berkat dukungan dan bantuan, baik secara langsung maupun tidak langsung, dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis merasa sangat bersyukur kepada semua pihak yang telah berkontribusi. Pada kesempatan ini, penulis ingin menyampaikan penghargaan dan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

- Bapak Dr. Ir. Nur Widiyasono, S.Kom., M.Kom., CEH., CHFI., MCE.,
  CITAP., CAPMP. sebagai Pembimbing 1 yang senantiasa memberikan
  bimbingan dan arahan selama proses pengerjaan Tugas Akhir
- 2. Bapak Dr. Ir. Aradea, S.T., M.T. sebagai Pembimbing 2 dan Dosen Wali yang senantiasa memberikan bimbingan dan arahan selama perkuliahan serta proses pengerjaan Tugas Akhir.
- 3. Bapak Ir. Rianto, S.T., M.T. sebagai Ketua Prodi Informatika Universitas Siliwangi;
- 4. Bapak Prof. Dr. Eng. Ir. H. Aripin, IPU. sebagai Dekan Fakultas Teknik Universitas Siliwangi Tasikmalaya;

- Seluruh dosen dan tenaga kependidikan di Fakultas Teknik Universitas Siliwangi;
- Ibu Nonok Indasah dan Bapak Nardiana sebagai orang tua kandung penulis yang senantiasa memberikan dukungan baik secara moral, materiil, maupun spiritual, sehingga penulis dapat mencapai tahap ini;
- Galih Bagaes Pramustika sebagai kakak kandung yang senantiasa memberikan dukungan dalam proses penyusunan Tugas Akhir ini;
- Rekan-rekan mahasiswa Universitas Siliwangi serta seluruh pihak yang telah memberikan bantuan secara moral dan materi.

Penyusunan Tugas Akhir ini masih belum mencapai taraf sempurna, baik dari segi substansi maupun sistematika penulisannya. Oleh karena itu, penulis dengan lapang dada akan menerima kritik dan saran yang membangun demi penyempurnaan Tugas Akhir ini di masa mendatang. Semoga Tugas Akhir ini dapat memberikan manfaat bagi semua pihak. Terima kasih.

Tasikmalaya, .....

Penulis