KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa atas segala rahmat, karunia, dan kemudahan yang telah diberikan, sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan laporan tugas akhir ini dengan judul "Klasifikasi Polaritas Meme Berbasis Deep Learning dan Clustering dengan Penerapan Deteksi Teks Sarkasme".

Penulis menyampaikan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada semua pihak yang telah memberikan dukungan dan bantuan dalam proses penyusunan tugas akhir ini. Secara khusus, penulis mengucapkan terima kasih kepada Ibu Dr. Ema Rachmawati, S.T., M.T., selaku dosen pembimbing yang telah memberikan arahan, masukan, dan bimbingan dengan penuh kesabaran selama proses penelitian dan penulisan laporan ini. Penulis juga ingin mengucapkan terima kasih kepada keluarga tercinta yang senantiasa memberikan doa, motivasi, dan dukungan moral maupun materiil. Tak lupa, teman-teman dan rekan seperjuangan yang telah berbagi semangat dan kebersamaan selama proses penyusunan tugas akhir ini.

Penulis berharap laporan tugas akhir ini dapat memberikan manfaat, baik bagi pengembangan keilmuan maupun sebagai referensi untuk penelitian selanjutnya. Penulis juga menyadari bahwa dalam penyusunan tugas akhir ini masih terdapat berbagai kekurangan, baik dari segi isi maupun penyajian. Oleh karena itu, penulis memohon maaf atas segala kekurangan yang ada dan terbuka terhadap kritik serta saran yang membangun.