

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis sampaikan kepada Allah SWT, atas kasih dan karunia-Nya yang telah diberikan kepada penulis, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan judul “Deteksi Kesopanan Mahasiswa Dalam Berkomunikasi Kepada Dosen Melalui Pesan Teks WhatsApp Menggunakan Algoritma *Long Short Term-Memory* (LSTM)” yang merupakan salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana di Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, pada Program Studi Ilmu Komputer.

Penulis sungguh sangat menyadari, bahwa penulisan Skripsi ini tidak akan terwujud tanpa adanya dukungan dan bantuan dari berbagai pihak. Sudah selayaknya, dalam kesempatan ini penulis mengaturnya penghargaan dan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Kedua Orang tua ayahanda dan ibunda tercinta yang telah mendidik, selalu memberi dukungan, memberikan saran, solusi, perhatian serta kasih sayang, dan juga doa beserta pengharapan yang tiada hentinya. Terima kasih sudah membimbing dan memberikan kekuatan dalam keadaan apa pun dan selalu membantu dalam menyelesaikan skripsi ini.
2. Keluarga besar yang selalu memberikan dukungan dan doa terhadap penulisan atas pencapaian yang sekarang dicapai.
3. Bapak Dr. Hermawan Syahputra, M.Si. selaku dosen pembimbing skripsi yang telah memberikan banyak bimbingan, arahan, kritikan, saran, masukan perbaikan, dan nasihat yang begitu bermanfaat, serta motivasinya yang dari awal penyusunan sampai dengan selesainya penulisan skripsi.
4. Seluruh Dosen Ilmu Komputer yang telah membekali penulis dengan wawasan dan ilmu di bidang Ilmu Komputer.
5. Ainindia Hermiati yang telah memberi dukungan, semangat, serta telah bersedia menjadi tempat berkeluh kesah selama proses perkuliahan dan penyusunan skripsi ini.
6. Teman-teman peneliti yang tidak dapat disebutkan satu per satu yang turut ikut membantu dan memberi semangat dalam penyelesaian skripsi ini.

Penulis menyadari masih banyak kekurangan yang terdapat dalam proposal penelitian ini. Oleh karena itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun demi kesempurnaan skripsi ini.

Medan, 15 Desember 2023

Penulis

Akbar Hasadi Putra Siregar

NIM. 4193250003