

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan pembuatan Thesis yang berjudul “ANALISIS SENTIMEN PENGGUNA TWITTER TERHADAP METAVERSE MENGGUNAKAN ALGORITMA BERT DAN TUNING *HYPERPARAMETER*” sebagai salah satu syarat dalam menyelesaikan program Magister Sistem Informasi, Fakultas Rekayasa Industri. Selama pengerjaan Thesis ini, tidak lepas dari bantuan pihak-pihak yang membantu dalam penulisan Thesis ini hingga selesai. Oleh karena itu, pada kesempatan kali ini penulis ingin menyampaikan ungkapan terimakasih kepada pihak-pihak yang bersangkutan sebagai berikut:

1. Dosen Pembimbing Thesis penulis, Ibu Dr. Oktariani Nurul Pratiwi, S.Kom., M.T. selaku dosen pembimbing pertama, dan Bapak Muharman Lubis, B.IT., M.IT., Ph.D.IT. selaku dosen pembimbing kedua yang selalu hadir untuk memotivasi, membimbing, dan memberikan bantuan berupa informasi dan arahan baik nasihat maupun teori terkait alur dan perancangan penelitian hingga penulis dapat menyelesaikannya.
2. Tak lupa penulis ucapkan terima kasih kepada pihak-pihak lain yang berkontribusi secara langsung maupun tidak langsung.

Dalam penyusunan Thesis ini penulis menyadari masih terdapat banyak kekurangan dan kesalahan. Hal ini dikarenakan keterbatasan ilmu pengetahuan dan wawasan serta pengalaman yang penulis miliki. Untuk itu penulis memohon maaf atas segala kekurangan yang mungkin terdapat dalam penelitian ini.