# KATA PENGANTAR

Syukur diberikan kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena berkat dan bimbingan-Nya, sehingga Tugas Akhir dengan judul “Nested Named-Entity Recognition dalam Bahasa Indonesia Menggunakan Sequence-to-Set Network” ini dapat diselesaikan dengan baik. Penyusunan Tugas Akhir ini pastinya mengalami kesulitan dan masalah. Namun berkat bantuan dan bimbingan secara fisik maupun emosional dari beberapa pihak maka segala kesulitan dan permasalahan tersebut dapat diselesaikan. Karena itu pada kesempatan ini penulis tugas akhir ingin mengucapkan terima kasih kepada :

1. Papa, mama, saudara dan ibu baptis yang telah memberikan dukungan dan motivasi baik dalam penyelesaian Tugas Akhir ini.
2. Bapak Dr. Ir. Joan Santoso, S.Kom., M.Kom., selaku dosen pembimbing yang telah banyak memberikan arahan, koreksi, serta saran kepada penulis selama penyusunan Tugas Akhir ini. Juga dukungan dan pengertiannya selama kesulitan penyusunan dilaksanakan.
3. Teman-teman perkuliahan ISTTS dari Asisten Pusat Studi Angkatan 2018, Asisten Tetap Laboratorium Komputer ISTTS angkatan 2017, 2018, dan 2019, kelompok belajar kelas A dan C angkatan 2018 yang telah memberikan dukungan dan motivasi selama penyusunan Tugas Akhir kepada penulis.
4. Teman-teman di luar perkuliahan ISTTS dari OMK Gereja St. Yakobus (Psyduck, Sel Markus, Koor JYC, Tim IT OMK), teman-teman SMA Kr. Petra 1 Kudeta, dan teman-teman Imperials yang telah memberikan doa dan dukungan dari awal sampai akhir penyusunan Tugas Akhir kepada penulis.
5. Dan kepada semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu yang telah banyak membantu dalam penyelesaian Tugas Akhir ini.

Demikian skripsi ini yang penulis buat dan semoga dapat bermanfaat bagi penulis pada khususnya dan pembaca pada umumnya. Sangat disadari dalam penyusunan Tugas Akhir ini masih terdapat kekurangan karena keterbatasan pengetahuan, pengalaman, dan waktu penyusunan. Sehingga kritik dan saran yang bersifat membangun sangat diharapkan demi kesempurnaan karya tulis ini. Akhir kata dengan segala kerendahan hati penulis mohon maaf kepada semua pihak atas segala kekurangan dan kesalahan yang mungkin pernah diperbuat baik itu disengaja maupun tidak disengaja. Semoga Tugas Akhir ini dapat memberikan manfaat bagi para pembaca. Semoga Tuhan yang Maha Esa selalu memberkati dan menyertai kita semua. Amin.

Surabaya, Juni 2022

Penulis