

## KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat Allah SWT atas segala rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan proposal tugas akhir yang berjudul “**Usulan Perancangan Peramalan Permintaan *Network Terminal Equipment* (NTE) Menggunakan Metode *Moving Average* dan *Single Exponential Smoothing* untuk Meminimasi Kejadian *Overstock* Pada PT. XYZ**” dengan baik dan tepat waktu. Proposal tugas akhir ini ditujukan untuk memenuhi syarat kelulusan mata kuliah Penyusunan Proposal Ilmiah dan sekaligus untuk menunjang syarat kelulusan dari program studi S1 teknik industri.

Penyusunan tugas akhir ini tidak lepas dari bantuan serta dukungan banyak pihak. Oleh sebab itu, penulis menyampaikan rasa terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Allah SWT atas segala rahmat-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan proposal tugas akhir dengan baik.
2. Orang tua serta keluarga yang selalu memberikan dukungan dan turut mendoakan penulis dalam penyusunan proposal tugas akhir.
3. Bapak Dr. Mohammad Deni Akbar, S.T., M.M. Math selaku dosen pembimbing pertama yang telah membimbing dan memberikan saran serta masukan selama proses penyusunan proposal tugas akhir.
4. Ibu Dr. Femi Yulianti, S.Si., M.T., CPLM., ESLog. selaku dosen pembimbing dua yang telah membimbing dan memberikan saran serta masukan selama proses penyusunan proposal tugas akhir.
5. Bapak Arip Andrika dan seluruh pihak PT. XYZ khususnya unit digital broadband planning yang telah bersedia menjadi objek penelitian dan memberikan bantuan dalam penyusunan tugas akhir.
6. Naura Tirza Ardhani selaku orang terdekat yang membantu mengarahkan dan memberikan dukungan serta motivasi dalam pengerjaan tugas akhir.

7. Syafa Mediana Azzahra dan Widhi Trisandhiya selaku teman satu objek di PT. XYZ dan yang banyak membantu penulis dalam menyelesaikan tugas akhir dan perkuliahan ini.
8. Teman-teman kelas TI-44-09 yang banyak memberikan bantuan dan mengisi hari selama perkuliahan dari awal sampai akhir, teman-teman Asisten SIMBI Lab 2020, Inkoor INCREASE 2023 yang telah bekerja sama dan memberikan dukungan satu sama lain untuk menyelesaikan perkuliahan dan tugas akhir dengan baik.

Penulis menyadari bahwa tugas akhir ini jauh dari kata sempurna. Oleh karena itu, kritik dan saran yang membangun sangat diharapkan oleh penulis.

Bandung, 15 Januari 2024



Rakha Athaya Akbar