

PRAKATA

Puji syukur penulis panjatkan ke hadirat Allah SWT atas limpahan rahmat, hidayah, dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan judul “Analisis *Forecasting* dan Penentuan *Safety Stock* Persediaan *Greige* di PT XYZ” sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik pada Program Studi Teknik Industri, Fakultas Teknik, Universitas Widyatama.

Penulisan skripsi ini tidak terlepas dari berbagai tantangan, kendala, dan proses pembelajaran yang panjang. Namun, berkat dukungan, doa, dan bantuan dari banyak pihak, penulis dapat menyelesaikannya dengan baik. Oleh karena itu, dalam kesempatan ini, penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih dan penghargaan yang sebesar-besarnya kepada semua pihak yang telah membantu secara langsung maupun tidak langsung.

Ucapan terima kasih yang tulus penulis sampaikan kepada:

1. Mamah Imas, Bapak Idin, dan juga kakak tercinta Teh Nisa dan A Ryan, atas segala doa, kasih sayang, serta dukungan moral dan materil yang tiada henti diberikan kepada penulis. Segala bentuk perhatian dan pengorbanan kalian menjadi kekuatan utama yang mendorong penulis hingga mampu menyelesaikan tugas akhir ini dengan baik.
2. Bapak Setijadi, S.T., M.T., IPU., ASEAN Eng., selaku dosen pembimbing, atas waktu, ilmu, dan bimbingan yang telah diberikan dengan penuh kesabaran dari awal hingga akhir penyusunan skripsi ini.
3. Bapak Dr. Arief Rahmana, S.T., M.T., IPU., ASEAN Eng., selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Widyatama, atas kebijakan dan dukungan yang telah diberikan selama masa studi.
4. Ibu Nissa Syifa Puspani, S.T., M.T., Ph.D. dan Ibu Annisa Maharani, S.T., M.M., selaku Ketua dan Sekretaris Program Studi Teknik Industri, atas bimbingan akademik serta arahan yang telah membantu penulis selama menempuh perkuliahan.
5. Bapak Muchammad Fauzi, S.T., M.Log., CSCA., CSCM., selaku dosen wali, yang telah memberikan motivasi, semangat, serta arahan selama penulis menempuh pendidikan di universitas ini.

6. Seluruh dosen dan staf Program Studi Teknik Industri, yang telah memberikan ilmu, pengalaman, dan bantuan dengan tulus selama proses belajar. Terima kasih atas segala dukungan, baik secara akademik maupun non-akademik.
7. Bapak Wawan, Bapak Mahdi, Bapak Helmy, Bapak Adar, dan Ibu Lia, dari bagian gudang PT XYZ, atas ilmu, bantuan, informasi, serta kerja samanya yang sangat membantu dalam proses pengumpulan data. Wawasan dan pengalaman berharga yang Bapak dan Ibu berikan telah memberikan pemahaman yang lebih dalam dan menjadi bagian penting dalam kelancaran penyusunan tugas akhir ini.
8. Ibu Eni, dari bagian produksi, atas ilmu, nasihat, serta arahan yang begitu berarti, serta atas informasi yang sangat penting untuk mendukung kelengkapan data dalam penelitian ini.
9. Ibu Helmy, dari bagian *purchasing*, yang telah sangat terbuka dan responsif dalam menyediakan data serta menjelaskan proses pengadaan bahan baku *greige* secara rinci dan komprehensif.
10. Seluruh karyawan PT XYZ, atas sambutan hangat, kerja sama, dan dukungan selama pelaksanaan magang dan pengumpulan data lapangan.
11. Eno dan Gita, saudara yang selalu hadir dan setia menemani di setiap masa sulit, terima kasih atas kebersamaan yang menguatkan, kehangatan yang menenangkan, serta dukungan moral yang begitu berarti, terutama di saat semangat mulai melemah. Kehadiran kalian menjadi pengingat bahwa penulis tidak pernah sendiri dalam menjalani proses ini.
12. Zahra, Zafran, Chessy, Nico, Kimy, dan Alea, adik dan keponakan tercinta yang menjadi sumber semangat dan kebahagiaan di sela-sela perjuangan menyelesaikan tugas akhir ini.
13. Radin Zaki, kawan seperjuangan sejak awal perkuliahan hingga terus mendampingi selama proses penyusunan skripsi ini, atas semangat, dukungan, dan kebersamaan yang tulus.
14. Kania, Fena, Nuke, Pitri, dan Ratih, sahabat-sahabat dari masa SMK yang selalu memberikan semangat dan perhatian, meskipun sudah terpisah oleh jarak dan kesibukan masing-masing.

15. Teh Nanda dan Alya, teman masa kecil yang tetap hadir dengan semangat dan dukungan hingga saat ini.

16. Iklima, Raihan, Beverly, Junika, Junferty, serta seluruh teman-teman Teknik Industri Widyatama Angkatan 2021 yang tidak dapat disebutkan satu per satu. Terima kasih atas kerja sama, semangat, dan keceriaan yang menemani selama perjalanan perkuliahan.

Akhir kata, penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kata sempurna. Oleh karena itu, penulis sangat terbuka terhadap segala bentuk saran dan kritik yang membangun. Harapan besar penulis adalah agar skripsi ini dapat bermanfaat, baik secara akademis maupun praktis, bagi pembaca dan pihak-pihak yang berkepentingan, khususnya dalam pengembangan ilmu di bidang teknik industri.

