

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa yang telah melimpahkan rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dipenuhi rasa syukur serta kesehatan dalam pengerjaan Tugas Akhir dengan judul **Usulan Peramalan Permintaan Produk Kedelai Menggunakan Metode *Backpropagation Artificial Neural Network* (ANN) (Studi Kasus: Gudang Bogor CV XYZ).**

Dalam penyusunan pengerjaan Tugas Akhir ini, penulis mendapatkan banyak bantuan, dukungan, serta motivasi dari berbagai pihak terkait sehingga laporan ini dapat terselesaikan dengan baik. Oleh karenanya pada kesempatan kali ini izinkan penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Cinta pertama penulis yakni Alm. ayah Suryadi. Skripsi ini penulis persembahkan dengan penuh cinta untuk Ayah. Ayah yang hanya sempat melihat penulis memakai seragam baru saat pertama kali masuk SD, namun tak sempat menyaksikan proses perjuangan penulis hingga ke jenjang akhir pendidikan ini. Meskipun raga Ayah tak lagi ada di dunia, doa dan semangat Ayah tetap hidup dalam setiap langkah penulis. Gelar ini adalah cita-cita Ayah yang belum sempat Ayah raih, dan kini dengan segala perjuangan, anak bungsu Ayah berhasil mewujudkannya. Terima kasih atas cinta, kasih sayang, dan nilai-nilai hidup yang Ayah wariskan. Semoga pencapaian kecil ini dapat menjadi hadiah yang sampai kepada Ayah di sisi terbaik-Nya.
2. Orang yang paling berarti bagi penulis, yakni Bapak Muhadi, S.T., selaku Papahanda tercinta, dan Ibu Retno Nurhayati, S.Sos., selaku Ibunda tersayang. Terima kasih atas cinta, dukungan, doa, dan segala pengorbanan yang telah diberikan sepanjang hidup penulis. Kehadiran dan dukungan tanpa henti dari Papah dan Bunda menjadi kekuatan terbesar yang menyertai setiap langkah dalam menyelesaikan pendidikan ini. Semoga dengan selesainya skripsi ini, penulis dapat membalas sedikit dari semua kebaikan dan kasih sayang yang

telah diberikan, serta membawa kebanggaan untuk Papah dan Bunda. Skripsi ini penulis persembahkan juga untuk Papah dan Bunda tersayang.

3. Saudara Shandra Retyadi Aprilino selaku kakak penulis yang telah menampung segala keluhan kesah penulis. Terima kasih telah menjadi sosok yang penuh perhatian, yang tak pernah lelah mendengarkan, memahami, dan memberikan semangat di saat penulis *demotivation*. Dukungan dan kepedulianmu menjadi bagian penting dari perjalanan ini.
4. CV XYZ yang telah memberikan kesempatan untuk dapat melakukan penelitian dan menyelesaikan Tugas Akhir ini.
5. Bapak Dr. Putu Giri Artha Kusuma, S.T., M.T., CPLM., ESLog. Selaku Dosen Pembimbing I, penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya atas segala bimbingan, arahan, serta kesabaran Bapak dalam membimbing proses penyusunan Tugas Akhir ini. Terima kasih telah meluangkan waktu, bahkan hingga larut malam, menemani penulis di ruang 0804 maupun di ruangan Dosen LB. Kehadiran dan dukungan Bapak sangat berarti dan menjadi bagian penting dalam terselesaikannya skripsi ini.
6. Ibu Dr. Femi Yulianti, S.Si., M.T., CPLM., ESLog. Selaku Dosen Pembimbing II sekaligus Kepala Program Studi S1 Teknik Logistik. Penulis menyampaikan rasa terima kasih yang tulus atas bimbingan, arahan, dan perhatian yang telah Ibu berikan selama proses penyusunan Tugas Akhir ini. Di tengah padatnya kesibukan Ibu sebagai Kaprodi, Ibu tetap meluangkan waktu untuk membimbing, memberikan masukan yang berharga, serta membantu penulis dalam menyelesaikan setiap tahapan skripsi ini. Kehadiran dan dukungan Ibu sangat berarti dan menjadi bagian penting dalam terselesaikannya skripsi ini.
7. Alumni mahasiswa Telkom University dengan Nomor Induk Mahasiswa (NIM) 1203204009, yang senantiasa mendengarkan keluhan kesah penulis, menemani penulis serta telah memberikan dukungan dan dorongan yang tak ternilai selama proses Tugas Akhir ini. Kesabaran dan semangat anda menjadi sumber kekuatan tambahan bagi penulis.

8. Teman-teman seperjuangan, terima kasih telah senantiasa saling bertukar informasi yang sangat membantu penulis dalam proses Tugas Akhir ini.
9. Semua pihak lain yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu, karena telah membantu penulis dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini.

Penulis sadar bahwa Tugas Akhir ini masih jauh dari kata sempurna dan masih memiliki banyak kekurangan, dikarenakan oleh keterbatasan pengetahuan serta pengalaman yang dimiliki penulis. Maka dari itu, penulis memohon maaf atas kesalahan dan kekurangan dalam hal pengerjaan. Penulis sangat menerima saran dan kritik yang membangun dari semua pihak agar tersusunnya laporan yang lebih baik. Semoga laporan ini dapat bermanfaat bagi penulis dan para pembacanya. Atas dukungan dan bimbingan dari segenap pihak penulis ucapkan terima kasih.

Bandung, 07 Juli 2025

Penyusun



Sherly Retyadi Desitasari

NIM. 1203210011