

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kami panjatkan kehadirat Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Penelitian Tugas Akhir di Ayoyoo *Furniture* Indonesia dengan tepat waktu. Tugas Akhir ini dilaksanakan sebagai salah satu persyaratan akademik pada Program Studi Teknik Industri, Direktorat Kampus Purwokerto, Universitas Telkom. Penelitian ini bertujuan untuk menghasilkan rekomendasi strategi penjualan guna meningkatkan penjualan di Ayoyoo *Furniture* dengan implementasi metode *data mining* berupa *Clustering* dan *Association Rule – Market Basket Analysis*.

Penyusunan penelitian tugas akhir ini berhasil tersusun dan selesai atas bantuan banyak pihak baik dalam realisasi praktis maupun dalam penyusunan laporan. Tentu setiap dukungan sangat berarti agar laporan ini mendapat hasil yang maksimal. Maka, penulis tidak lupa menyampaikan ucapan terima kasih sebanyak-banyaknya kepada:

1. Orang Tua, yang senantiasa memberikan dukungan kepada penulis selama proses kerja praktik maupun proses penyusunan laporan berlangsung.
2. Ibu Famila Dwi Winati, ST, M.Si. selaku Ketua Program Studi Teknik Industri, Direktorat Kampus Purwokerto, Universitas Telkom.
3. Bapak Ridho Ananda, S.Pd., M.Si. selaku Dosen Pembimbing I yang senantiasa memberikan arahan, bantuan, ilmu serta melaksanakan bimbingan rutin selama proses penyusunan laporan tugas akhir.
4. Bapak M Iqbal Fatur Rahman, S.T., M.B.A., M.Sc. sebagai pembimbing II yang telah memberikan bantuan, bimbingan, serta ilmu selama proses penyusunan laporan tugas akhir.
5. Miasanti Meilani selaku pemilik Ayoyoo Indonesia dan pembimbing lapangan yang telah memberikan kesempatan dan arahan serta bimbingannya kepada penulis untuk melaksanakan penelitian tugas akhir pada perusahaannya.
6. Zulham, Umi, Wina, Hasna, dan Sofi selaku teman dekat yang membantu dalam proses penyusunan dan semua teman-teman penulis yang tidak dapat disebutkan satu persatu yang telah memberikan dukungan selama penyusunan laporan tugas akhir berlangsung.

Penulis menyadari masih terdapat kekurangan, baik dari penyusunan maupun tata bahasa penyampaian dalam laporan tugas akhir ini. Dengan demikian, kami dengan rendah hati menerima saran dan kritik dari pembaca. Semoga karya tulis ilmiah ini dapat bermanfaat juga memberi inspirasi, pengetahuan, pengalaman dan memperkuat pemahaman para pembaca.