

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah hirobbil alamin penulis panjatkan kepada Allah subhanahu wa ta'ala Yang Maha Esa, karena atas rahmat dan karunia-Nya, proposal tugas akhir yang berjudul “Penjadwalan Produksi Tipe *Flowshop* untuk Pabrik Perhiasan Menggunakan Algoritma *Genetika* Berbasis *Campbell Dudek Smith (CDS)*” ini dapat diselesaikan dengan baik. Proposal ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat dalam menyelesaikan Tugas Akhir pada Program Studi Sarjana Informatika, Universitas Telkom.

Dalam penyusunan proposal ini, penulis banyak mendapatkan bantuan, bimbingan, dan dukungan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis ingin menyampaikan rasa terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Ibu Vessa Rizky Oktavia, S.Kom., M.Kom., selaku pembimbing pertama, yang telah memberikan arahan, selama penyusunan proposal ini, Bapak Tanzilal Mustaqim, S.Kom., M.Kom., selaku pembimbing kedua, atas kesediaan waktu dan ilmu yang diberikan kepada penulis.
2. Seluruh dosen Program Studi Sarjana Informatika Universitas Telkom yang telah memberikan bekal ilmu selama masa perkuliahan.
3. Keluarga tercinta terutama ibu saya yang selalu mendoakan saya setiap hari di setiap sepertiga malam, dan ayah saya yang selalu membantu saya dalam memberikan masukan dan semangat.
4. Teman-teman saya, khusus nya Putri Hanifah yang selalu mengirimkan pasokan logistik yang bermanfaat, dan tidak lupa ibu kaira selaku warung di swk yang selalu membuatkan minuman yang segar.

Penulis menyadari bahwa proposal ini masih jauh dari sempurna. Semoga proposal ini dapat memberikan manfaat, baik bagi penulis maupun bagi pihak-pihak yang membutuhkan.

Surabaya, 31 Juli 2025



Amam Rachmanto