

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah, segala puji dan syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas limpahan berkah, rahmat, dan kemudahan yang diberikan, sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan proyek akhir magang dua semester ini dengan judul “Optimasi Pengujian Aplikasi MyTask melalui Pengujian Otomatis dengan Cypress untuk Meningkatkan Efisiensi Pengujian” dapat terselesaikan dengan baik. Laporan ini disusun sebagai bagian dari salah satu syarat untuk menyelesaikan program studi Diploma III Rekayasa Perangkat Lunak Aplikasi di Fakultas Ilmu Terapan, Universitas Telkom.

Proyek akhir ini disusun berdasarkan pengalaman langsung yang penulis peroleh selama melaksanakan program magang sebagai *Quality Assurance Engineer* di PT Indo Trans Teknologi selama kurang lebih 10 bulan. Proses penyusunan laporan ini tentunya tidak lepas dari dukungan, bantuan, serta kontribusi berbagai pihak yang telah memberikan bimbingan, semangat, dan motivasi selama proses penyusunan berlangsung.

Sebagai bentuk apresiasi dan rasa syukur, penulis menyampaikan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Ibu Mia Rosmiati, S.Si., M.T., selaku dosen pembimbing I, atas bimbingan, arahan, serta masukan yang sangat berarti dan penuh kesabaran sepanjang proses penyusunan laporan ini.
2. Kedua orang tua, mama dan papa, atas kasih sayang, doa, dan dukungan tiada henti yang menjadi sumber kekuatan dalam setiap langkah penulis.
3. Sahabat dan teman-teman terdekat yang tidak dapat disebutkan satu per satu yang senantiasa memberikan semangat dan dukungan selama proses penyusunan laporan ini berlangsung.
4. Seluruh dosen pengajar pada Program Studi Rekayasa Perangkat Lunak Aplikasi, Fakultas Ilmu Terapan, Universitas Telkom yang telah membekali dengan ilmu dan pengetahuan selama masa studi.
5. Ibu Friska Nadya dan Bapak Andrian Syahputra, selaku pembimbing lapangan sekaligus mentor yang dengan konsisten memberikan arahan serta pengetahuan selama masa magang berlangsung.
6. Tim QA dan seluruh pihak PT Indo Trans Teknologi, atas kesempatan, kepercayaan, serta pengalaman berharga yang telah diberikan selama penulis mengikuti program magang selama dua semester.

Bandung, Mei 2025



Dianne Dini Al-haq