

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kami panjatkan ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa atas limpahan rahmat dan hidayah-Nya. Sehingga penyusunan Tugas Akhir yang berfokus pada proyek Jalan Tol Probolinggo – Banyuwangi Jawa Timur Paket 1, dapat diselesaikan dengan baik dan tepat waktu.

Kami menyadari bahwa tersusunnya Tugas Akhir ini tidak lepas dari bantuan dan dukungan berbagai pihak. Untuk itu, dengan penuh rasa hormat dan rasa terima kasih, kami menyampaikan apresiasi yang setinggi – tingginya kepada pihak-pihak berikut:

1. Kedua orang tua kami yang senantiasa memberikan dukungan moral, doa, dan motivasi tiada henti;
2. Bapak Brawijaya S.E., M.Eng.I.E, MSCE, Ph.D., IPU, ASEAN.Eng. selaku Direktur Politeknik Pekerjaan Umum;
3. Bapak Rikal Andani, S.T, M.Eng., Ketua Program Studi D3 Teknologi Konstruksi Jalan dan Jembatan, atas dukungan akademiknya;
4. Bapak Bhima Dhanardono, S.T., M.Eng., Dosen Pembimbing 1, atas waktu, perhatian, dan arahan dalam penyusunan tugas akhir ini;
5. Bapak Adityo Budi Utomo, S.T., M.Eng., Dosen Pembimbing 2;
6. Bapak Himajaya *Person In Charge* Tol Probolinggo – Banyuwangi;
7. Ibu Eva Dayana Pimpinan Proyek Paket 1 dan Paket 2;
8. Bapak Ridho Fraditya selaku Mentor Lapangan Paket 1 dan Paket 2;
9. Bapak Akmam, Bapak Toto dan seluruh pihak PT. Jasamarga Probolinggo Banyuwangi yang tidak dapat kami sebutkan satu persatu Teman yang telah memberikan semangat dan dukungannya;

Penulis berharap Tugas Akhir ini dapat memberikan manfaat bagi pembaca serta menjadi referensi dalam penyusunan tugas akhir ini dimasa mendatang. Masukan dan saran konstruktif dari pembaca sangat diharapkan guna menyempurnakan Tugas Akhir ini.

Semarang, 14 Agustus 2025

Penyusun