

## KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat Allah SWT., karena dengan rahmat dan karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan judul **“PERENCANAAN PERKUATAN TANAH DAN LERENG JALUR KERETA API DAERAH OPERASI 8 SURABAYA ANTARA STA. SUMBERPUCUNG DAN STA. POHGAJIH KM 81+200 - 81+300, KM 81+400 - 81+550 DAN KM 83+800 - 83+900”** ini dengan lancar. Skripsi ini ditujukan untuk memenuhi syarat untuk menyelesaikan Program S1, Program Studi Teknik Sipil di Universitas Widyatama. Tidak lupa pula penulis sampaikan rasa terima kasih kepada kedua orang tua yang telah dengan sabar dan ikhtiar dalam mendukung dan memberikan semangat kepada penulis untuk menyelesaikan skripsi ini dengan baik. Tanpa adanya dukungan, bantuan, bimbingan maupun nasihat dari berbagai belah pihak, penulis mungkin tidak dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik.

Dalam penulisan skripsi ini tentunya melibatkan berbagai pihak yang telah membantu. Untuk itu penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada yang terhormat:

1. Bapak Dr. Didit Damur Rochman, S.T., M.T. selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Widyatama.
2. Bapak Asep Setiawan, S.T., M.T. selaku Ketua Program Studi Teknik Sipil Universitas Widyatama.
3. Bapak Raden Herdian Bayu, S.T., M.T. selaku Dosen Pembimbing sekaligus Pembimbing di PT Ramu Prima Persada yang telah memberikan pengarahan, bimbingan, saran serta dorongan yang sangat berarti kepada penulis dalam menyusun laporan ini.
4. Semua karyawan PT Ramu Prima Persada yang telah memberikan informasi, pengetahuan, dan nasihat.

5. Bapak Dicky Arisikam, S.T., M.T. selaku *Manager Track & Bridge Engineering Maintenance* PT. KAI (Persero).
6. Bapak Dadan Rahmat selaku staf TTAEB PT. KAI (Persero).
7. Bapak, Ibu, Kakak, dan seluruh keluarga yang selalu memberikan dukungan dan doa tulus yang tiada henti.
8. Teman – teman tercinta satu angkatan yang selalu bertukar pikiran, mendukung, dan membantu terselesaikannya laporan ini terutama Yulia, Anjar dan Reksha.

Penulis menyadari bahwa penulisan laporan tugas akhir ini masih jauh dari kata sempurna, maka dari itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun supaya dapat membantu dalam memperbaiki serta menambah pengetahuan dan wawasan penulis. Akhir kata, terima kasih pada setiap dukungan dan bantuan yang penulis dapatkan, semoga laporan tugas akhir ini dapat memberikan manfaat pada pembaca dan tentunya bagi penulis.

Bandung, 9 Juni 2023

Penulis,

Chandra Tryadi Putra

1919101010