KATA PENGANTAR

Puji dan Syukur penulis ucapkan kepada Allah SWT. karena berkat rahmat serta karunia-Nya yang senantiasa dapat dinikmati hingga hari ini, sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir dengan judul "Perancangan *Waste Priority* Untuk Meminimasi *Waste* Pada Proyek Pembangunan Sumur Artesis PT XYZ Menggunakan Metode *Waste Failure Mode and Effect Analysis* (W-FMEA) dan Pendekatan Prinsip *Lean Project Management*" secara baik.

Tujuan penyusunan Tugas Akhir ini adalah untuk memenuhi salah satu persyaratan Mata Kuliah di program studi S1 Teknik Industri di Universitas Telkom. Penulis mendapatkan bantuan materi dan referensi dari berbagai sumber serta bimbingan dari beberapa pihak. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan terima kasih kepada:

- 1. Allah SWT. yang telah memberikan rahmat serta nikmat-Nya bagi umat-Nya.
- 2. Keluarga dan teman-teman penulis yang telah memberi dukungan kepada penulis selama penyusunan tugas akhir.
- 3. Ibu Devi Pratami, S.T., M.T. selaku dosen pembimbing 1 yang membantu, membimbing, dan mengarahkan penulis selama penyusunan tugas akhir.
- 4. Ibu Intan Permatasari, S.T., M.Sc. selaku dosen pembimbing 2 yang membantu, membimbing, dan mengarahkan penulis selama penyusunan tugas akhir.
- 5. Seluruh pihak PT XYZ yang telah bersedia untuk membantu dengan menjadikan salah satu proyek yang sedang dijalankan sebagai objek penelitian untuk tugas akhir ini.

Penulis menyadari Tugas Akhir ini masih jauh dari sempurna dan memohon maaf atas segala kekurangan. Kritik dan saran yang membangun sangat diharapkan untuk perbaikan ke depannya. Semoga Tugas Akhir ini bermanfaat bagi penulis dan pembaca.

Bandung, 4 Juli 2025

Ariella Zahran Rahma Suci