

KATA PENGANTAR

Bismillahirrahmanirrahim dengan segala puji bagi Allah SWT karena atas rahmat dan kuasanya, dan tak lupa puji dan syukur atas utusan-Nya Nabi Muhammad SAW dengan keteladannya dapat memberikan semangat pantang menyerah kepada penulis untuk menyelesaikan proposal tugas akhir dengan judul **“Perancangan Sistem *Monitoring dan Controlling* Menggunakan *Smartphone* Pada Stasiun Kerja *Filling, Separating, dan Processing Simulator Bottling Plant* Dengan Metode *V-Model*”** sebagai syarat untuk menyelesaikan Program Studi Strata 1 Teknik Industri Universitas Telkom.

Pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan rasa syukur dan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Bapak Haris Rachmat, S.T., M.T., selaku dosen pembimbing 1 yang selalu membina dan memberikan arahan kepada penulis untuk menyelesaikan proposal tugas akhir. Terimakasih pak telah menjadi dosen yang luar biasa baiknya dan pengertian kepada mahasiswa bimbingannya dengan kesabaran dan kebaikan bapak kepada saya semoga ilmu yang bapak berikan dapat bermanfaat dikemudian hari dan terbalaskan kebaikannya oleh Allah SWT.
2. Bapak Denny Sukma Eka Atmaja S.T., M.Sc. selaku dosen pembimbing 2 yang selalu membina dan memberikan arahan kepada penulis untuk menyelesaikan proposal tugas akhir. Terimakasih pak telah membantu saya dan memberi arahan hingga saya dapat menyelesaikan tugas akhir ini, semoga dapat bermanfaat dan kebaikan bapak dapat dibalas oleh Allah SWT.
3. Ibu Dra. Endang Budiasih M.T., selaku dosen wali yang telah membimbing saya dari awal hingga saat ini, terimakasih yang sebesar-besarnya saya ucapkan bu, karena bimbingan dan kebaikan ibu saya telah menyelesaikan masa studi saya di Universitas Telkom.
4. Dekan Fakultas Rekayasa Industri, Kaprodi Fakultas Rekayasa Industri , Bapak/Ibu Dosen, Staff Administrasi, dan seluruh entitas akademika Telkom University.