

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah rabbil'alamin, segala puji dan syukur kehadiran Allah SWT atas segala rahmat, berkah, kasih, pertolongan dan karunia-Nya kepada penulis sehingga dapat menyelesaikan proposal ilmiah yang berjudul "**Perancangan *Human Machine Interface* Pada *Filling Station* Dan *Separating Station* Menggunakan Metode *User Centered Design***" sebagai salah satu syarat dalam menyelesaikan program S-1 Teknik Industri, Fakultas Rekayasa Industri, Universitas Telkom.

Pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Puji dan syukur kepada kehadiran Allah SWT atas segala karunia dan rahmat-Nya sehingga penulis diberikan kekuatan, kesabaran hingga kelancaran dalam menyelesaikan proposal ilmiah ini.
2. Mama tercinta Kania Nurhayati, dan Papa Boy Sunarko, terimakasih atas doa yang tidak pernah berhenti di setiap sholat, dukungan, motivasi, kepercayaan, pengertian, kasih sayang, kritik dan saran kepada penulis.
3. Adik tercuek , Aprian Surya Putra Pamungkas, terimakasih doa, support dan totalitasnya yang tak pernah berhenti memberi dukungannya sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini
4. Bapak Ir. Haris Rachmat, M.T. selaku dosen pembimbing I yang selalu membina dan memberikan bantuan kepada penulis untuk dapat menyelesaikan tugas akhir ini juga . Terimakasih sudah menjadi sosok dosen yang selalu memperjuangkan hak mahasiswa, membantu mahasiswa dan orang-orang yang membutuhkan dengan sangat ikhlas tanpa pamrih, namun tetap menjadi orang yang rendah hati. Banyak sekali kebaikan Bapak yang menjadi teladan bagi kami. Terimakasih telah menginspirasi kami untuk menjadi orang baik dan menjadi lebih baik.
5. Bapak Denny Sukma, S.T., M.Sc., selaku dosen wali dan pembimbing II. Terimakasih atas bimbingan, ilmu yang diberikan kepada penulis semenjak mahasiswa baru hingga mahasiswa tingkat akhir dan memotivasi penulis agar segera menyelesaikan Tugas Akhir di tingkat empat ini.

6. Bapak Gigih Budi Sulistyanto *support Engineer* PT. TRIMAXINDO ADIMITRA. Terimakasih atas perhatian dan kebaikan Bapak selama ini kepada penulis, mulai dari membimbing dan mengajarkan *Wonderware Intouch* hingga penulis dapat menyelesaikan penelitian ini.
7. Hilda Fibrianti dan R Mirza Juarsah selaku rekan terbaik yang selalu ada 24/7 memberi bantuan dan usulan yang sangat solutif dalam pembuatan tugas akhir ini. Banyak sekali tawa dan tangis yang kita lewati dan akan sesalu saya kenang. Semoga kita dapat mencapai sukses bersama.
8. Sabil Muhammad Sungkar Alurmei, sosok orang yang sangat kuat dan penyayang yang selalu memberi semangat dukungan dan selalu mendengar keluh kesah penulis dalam penulisan tugas akhir dan terimakasih sudah menjadi 24/7 sekaligus motivasi penulis untuk menyelesaikan penelitian ini. T
9. Keluarga Besar Sispromasi 16 yang berisi Thamara, Tyara, Gilang, Intan, Wira, Ayutari, Desti, Sultan, Mirza, Hilda, Nadhifah, Cynthia, Rais, dan Gung Wah Terimakasih telah selalu ada menghibur dengan ketidak jelasan kalian disaat penulis sedang stress dan ruwet dengan dunia perkuliahan.
10. Dekan Fakultas Rekayasa Industri, Bapak/Ibu dosen, *staff* administrasi Fakultas Rekayasa Industri dan seluruh civitas akademika atas segala ilmu, bimbingan, dukungan dan bantuan selama penulis menuntut ilmu.
11. Teman-Teman dan sahabat di Univeritas Telkom ini yang selalu memberikan semangat, dorongan, kebersamaan, keceriaan, dukungan dan pengalaman dari awal masuk kuliah hingga akhirnya penulis bisa menyelesaikan proposal ilmiah.
12. Dan seluruh pihak-pihak lain yang tidak bisa disebutkan satu per satu.

Bandung, 25 Agustus 2020

Penulis