

KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT, karena atas rahmat hidayah, serta izin-NYA penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir dengan judul **“PENGEMBANGAN DETAIL DESAIN MEJA PENCELUPAN DI *WORKSTATION* PERWARNAAN DI RUMAH BATIK KOMAR”** sebagai salah satu syarat dalam menyelesaikan program S-1 Program Studi Teknik Industri Fakultas Rekayasa Industri Universitas Telkom.

Penulis sadar penyusunan Tugas Akhir ini tidak dapat berjalan dengan baik tanpa adanya bantuan, dukungan, dan doa dari berbagai pihak. Rasa terimakasih yang mendalam penulis sampaikan kepada:

1. Rumah Batik Komar sebagai tempat dilaksanakannya penelitian. Terima kasih kepada Asisten Laboratorium Proses Manufaktur yang sudah meluangkan waktunya untuk membantu menyelesaikan penelitian ini.
2. Kedua orang tua penulis yang tidak hentinya memberikan do'a, dukungan, kasih saya dan semangat pada penulis. Terimakasih juga penulis sampaikan pada kedua adik tercinta yang juga selalu memberikan bantuan dan support pada penulis.
3. Bapak Rino Andias Anugraha, ST., MM., sebagai pembimbing pertama, terima kasih untuk waktu, ilmu, dan arahan yang telah diberikan selama mengerjakan penelitian ini. Terimakasih telah bisa menjadi banyak sosok bagi penulis yang selalu bisa memberikan motivasi, target dan tantangan yang membangun.
4. Bapak Teddy Syafrizal, B.,Eng.,M.Sc., sebagai pembimbing kedua yang telah membirakan banyak solusi kepada penulis ketika mendapat kesulitan dalam penelitian ini.
5. Tiga orang Peneliti Meja pencelupan Rumah Batik Komar, Diki Elfan Reksawana dan Hilman Syahir. Terima kasih untuk kerja sama dan kekompakan yang sudah dilakukan selama penelitian ini. Banyak cerita yang telah dilalui dalam penelitian ini mulai dari berburu part-part ke jatayu dan cikapundung, vendor las se bandung raya, survey material sebandung raya

hingga begadang bareng di lab untuk menyelesaikan TA. Terima kasih Man Dik.

6. Keluarga di Laboratorium Proses Manufaktur angkatan 2011, yaitu AGZ, MAR, BIG, NAY, ZAR, YGI, APR, MAN, FNR, RIC dan DAB. Terimakasih Fams atas dukungannya selama 2 tahun terakhir ini selama kuliah di Kampus tercinta ini. Susah senang dalam lab yang kita jalani dalam membangun lab Prosman ini akan diingat selalu sepanjang masa.
7. Teman-teman sesama asisten Prodi TI, yaitu yaitu Lab. SIPO, Lab. SISPROMASI, Lab. TEKMI, Lab. SIMBI, Lab. APK&E, dan Lab. PFT.
8. Teman-teman Teknik Industri 20101, khususnya Kelas TI-35-05.
9. Bapak Yulis yang telah sangat membantu dalam terciptanya Prototype dari Penelitian ini.

Penulis menyadari bahwa Tugas Akhir ini tidak luput dari kekurangan dan kesalahan. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun untuk proses penyempurnaan Tugas Akhir ini. Semoga Tugas Akhir ini dapat memberikan manfaat bagi penulis dan pihak-pihak yang terkait dengan bidang ini.