

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Tuhan Yesus Kristus atas segala berkat, dan karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir dengan judul "USULAN PERBAIKAN PADA *WORKSTATION TRIMMING* DAN *BLANKING DRAWING* UNTUK MENGURANGI *DEFECT* PRODUK *OIL LOCK COLLAR* DENGAN MENGGUNAKAN METODE *SIX SIGMA* DI PT SINAR TERANG LOGAM JAYA (PT STALLION)", sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar S-1 pada Program Studi Teknik Industri, Fakultas Rekayasa Industri, Universitas Telkom. Dalam proses penyusunan dan pengerjaan tugas akhir ini, penulis juga ingin menyampaikan ucapan terimakasih atas segala doa dan dukungan yang luar biasa dari berbagai pihak. Untuk itu, rasa terimakasih yang mendalam penulis sampaikan kepada:

1. Orang Tua penulis, Ir. Drs. Anggiat Tambunan, M.Pd dan Dra. Tiurlan Simatupang, M.Pd, atas segala doa, serta dukungan dan cinta kasih yang diberikan kepada penulis, sehingga dapat menyelesaikan tugas akhir ini.
2. Bapak Agus Alex Yanuar, S.T, M.T. selaku pembimbing I. Terimakasih banyak atas motivasi, saran, wawasan dan waktu yang diberikan dalam membimbing penulis, sehingga dapat menyelesaikan tugas akhir ini.
3. Ibu Ir. Marina Yustiana Lubis, M.Si, selaku pembimbing II. Terimakasih banyak atas wawasan, saran, kritik dan kesabaran dalam membimbing penulis, sehingga dapat menyelesaikan tugas akhir ini.
4. Ibu Mira Rahayu, S.T, M.T, selaku dosen wali penulis. Terimakasih atas bimbingan dan sarannya selama penulis menempuh pendidikan di Universitas Telkom.
5. Bapak Sugeng Riyadi, selaku pembimbing lapangan. Terimakasih atas bimbingannya selama penulis melakukan penelitian di PT Sinar Terang Logam Jaya.
6. Nelly Debora Agustina Limbong, terimakasih buat doa dan motivasi semangat yang diberikan kepada penulis.
7. Taufik Rachmat selaku teman kelompok tugas akhir, serta Syafaatul Udhma, Wahyudi Putra dan Randy para teman seperjuangan tugas akhir

yang selalu mendukung dan bekerja sama saling mengingatkan selama penyelesaian tugas akhir ini.

8. Kawan-kawan MABES. Elmo, Keken, Samat, Ali, Adhi, Deki, Fajar, Lukfi, Dimas, Ifrah, Radit, Solo, Iik, Aldo, Marjan, Wisnu. Sekumpulan mahasiswa yang selalu menyemangati satu sama lain. Terimakasih atas tempat untuk bernaung, bercerita, belajar, dan lainnya.
9. Sahabat penyemangat, Zulfi Atika, Ahmad Ali, Yovi Merdalina, Adhi Baye, yang paling setia mengingatkan, membantu dan mendukung penulis selama perkuliahan di Universitas Telkom.
10. Kawan-kawan BTX. Amsal, Ucong, Satria, Candra, Fajar, Nedi, Tama, Berto, Junijet, Alex, Ivan, Fenris, Sarjon, Deon, Erik. Kita semua pasti sukses.
11. Kawan-kawan Debu. Dinda, Juda, Habsy, Rafid, Fajar. High school never end.
12. Kawan-kawan Teknik Industri 2012 khususnya keluarga TI-36-07, sebuah kebanggaan bisa menjalani kuliah bersama kawan-kawan hebat seperti kalian, see you on top guys.
13. Kawan-kawan ngopi, Indro, Kash, Wildan, Uji, Oji, Apoy. Terimakasih buat setiap pemikiran-pemikiran hebatnya.
14. Keluarga PERMIB 2012. Terimakasih atas pengalaman, kerjasama, suka maupun duka dalam membimbing penulis selama berorganisasi.
15. Keluarga Besar Fakultas Rekayasa Industri dan seluruh civitas akademika kampus.
16. Pihak pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu.

Bandung, 18 Januari 2017

Penulis