KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis ucapkan Allah SWT, Karena atas berkat dan karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Laporan Tugas Akhir ini dengan baik dan tepat pada waktu yang telah ditentukan.

Laporan Tugas Akhir ini yang berjudul "*Reverse Engineering* (Rekayasa Balik) Mesin Notch Puncher Sebagai Improvement (Studi Kasus : PT. Ricoh Thermal Media East Asia Pacific) ini disusun sebagai salah satu syarat yang harus dipenuhi mahasiswa Jurusan Teknik Industri untuk menyelesaikan Pendidikan Sarjana (S1) Universitas Mercu Buana Jakarta.

Sesuai dengan judulnya maka penulis akan membahas mengenai Improvement Mesin Notch Puncher dengan menggunakan metode (RE) Reverse Engineering dan sebagai perbandingan kecepatan waktu dengan menggunakan metode pengukuran kerja langsung dengan menggunakan Stowatch.

Dalam penulisan laporan tugas akhir ini, penulis banyak menghadapi kendala, namun berkat bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak, penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini. Pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih atas segala bantuan dan bimbingan yang diberikan.

Dengan segala kerendahan hati penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besar nya kepada :

1. Dr. Zulfa Fitri Ikatrinasari, MT sebagai ketua program studi teknik industri Universitas Mercu Buana Jakarta;
2. Ir. Sonny Koeswara, M.SIE sebagai dosen pembimbing tugas akhir dengan segenap hati telah banyak meluangkan waktu untuk membimbing penulis sehingga tugas akhir ini dapat selesai dengan baik;
3. Seluruh staf pengajar Jurusan Teknik Industri, Universitas Mercu Buana Jakarta;
4. Terinstimewa kepada orang tua penulis khususnya Ibu Suci Purwanti yang sangat penulis cintai yang telah banyak memberikan bantuan moral, material, dan doa serta motivasi dalam menyelesaikan tugas akhir ini;

http://digilib.mercubuana.ac.id/

5. Bapak Khresno Wibowo sebagai Manager Production di. PT. Ricoh Thermal Media East Asia Pacific selalu memberikan masukan yang sangat berharga;
6. Pimpinan dan seluruh rekan kerja di PT. Ricoh Thermal Media East Asia Pacific;
7. Ibu Hj. Siti Suwaibah sebagai Manager Keuangan di PT. Mesindo Tekninesia, karena telah banyak membantu dalam segi moral dan material;
8. Rekan-rekan mahasiswa angkatan 27, Jurusan Teknik Industri, Universitas Mercu Buana Jakarta;
9. Rekan-rekan mahasiswa, Jurusan Teknik dan Manajemen Industri, Sekolah Tinggi Manajemen Industri Kementerian Perindustrian RI;
10. Sahabat Penembus Teras/Vocational Bikers Jakarta, dan Rekan-rekan Kesenian SMK Negeri 4 Jakarta;
11. Seluruh pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu yang telah membantu penulis selama pengerjaan Tugas Akhir ini baik secara langsung maupun tidak langsung;

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan tugas akhir ini masih terdapat banyak kekurangan. Kritik dan saran dari berbagai pihak akademis maupun umum penulis harapkan demi perkembangan di dunia ilmu pengetahuan dan teknologi.

Penulis mengharapkan semoga karya kecil ini yang berupa Tugas Akhir ini dapat bermanfaat bagi pembaca yang membutuhkan.

Jakarta, 24 Desember 2017

Hormat penulis,

Alfin Kurniawan

NIM. 41616110080

UNIVERSITAS MERCU BUANA

http://digilib.mercubuana.ac.id/