KATA PENGANTAR

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

Puji dan syukur Kehadirat Allah SWT atas segala rahmat dan hidayah-Nya serta lindungan-Nya yang telah melimpahkan kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan tugas akhir ini, yang diberi judul **"Usulan Tindakan Perawatan Terhadap Komponen Mekanik Kritis Pada Mesin Frais CY-H230 Dengan Metode FMECA di PPPPTK BMTI Bandung"**.

Dalam kesempatan ini penulis mohon maaf apabila terdapat kesalahan yang telah dilakukan dalam penyelesaian laporan tugas akhir ini, baik dalam hal penyajian isi materi maupun dalam sistematika penyusunannya. Oleh karena itu penulis sangat menghargai kritik dan saran yang bersifat membangun mengenai kekurangan yang ada untuk memperbaiki dan menyempurnakan laporan ini.

Penulis menyadari bahwa tanpa adanya bantuan, dukungan, serta nasihat yang paling berharga dari berbagai pihak, penulis tidak dapat menyelesaikan laporan ini. Oleh karena itu pada kesempatan ini pula penulis ingin mengucapkan rasa terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Allah SWT yang memberikan kesehatan sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan Tugas Akhir ini.
2. Kedua orang tua tercinta (Mama & Abah) yang selalu memberikan do'a dan dukungannya serta Kakak dan Adik (Teteh, Aa, Ceu2, Aab), semoga diberikan kesehatan, kebahagian dunia dan akhirat.
3. Bapak I Made Aryantha A., MT selaku dosen pembimbing yang telah membantu dan mengarahkan peneliti dalam menyelesaikan penelitian Laporan Tugas Akhir ini.
4. Seluruh Dosen Teknik Industri yang telah memberikan ilmu pengetahuan dan wawasan yang berguna bagi peneliti.

5. Bapak Odi Fauzi,ST selaku pembimbing diperusahaan yang telah membantu penulis menyelesaikan Laporan Tugas Akhir ini.
6. Teman-teman Teknik Industri 2008 Fernandes (my best dude), Arga, Chandra, Rio, Winda, Adi S, Deari, Firdaus, Adi T, Fathir, Usep dan Gredinov, banyak sekali suka duka yang telah kita lewati bersama, terima kasih atas segalanya. Buat teman kost saya Mameng (my best bro) yang selalu menampung keluh kesah saya. Terima kasih atas dukungan kalian semua. Semoga kalian menjadi orang yang selalu diberikan kebahagiaan di dunia dan akhirat, sukses untuk kalian semua. Amin.
7. Dan buat semua pihak yang tidak bisa disebut satu-persatu yang telah membantu penulis dalam menyusun laporan Tugas Akhir ini, penulis ucapkan terima kasih banyak.

Peneliti menyadari laporan Tugas Akhir ini masih belum sempurna, untuk itu segala saran dan kritik yang sifatnya membangun selalu peneliti harapkan untuk kemajuan kita bersama.

Akhir kata, peneliti berharap laporan Tugas Akhir ini dapat bermanfaat bagi peneliti khususnya dan pembaca pada umumnya.

Bandung, September 2012

Penulis