

KATA PENGANTAR

Puji Syukur Alhamdulillah Kehadirat Allah SWT yang melimpahkan Rahmat, Maghfirah, dan *Itkum Minan Naar*, kesempatan yang sangat berharga untuk mensucikan jiwa dan memompa semangat dalam berusaha menyelesaikan Tugas Akhir yang berjudul : **Analisa Perbandingan Disk Brake Produk Asli Terhadap Disk Brake Imitasi Pada Motor GL Pro**. Pada dasarnya merupakan salah satu syarat bagi mahasiswa untuk menyelesaikan study dan jurusan Teknik Mesin, Fakultas Teknologi Industri Universitas Mercu Buana, Jakarta.

Dalam penyusunan Tugas Akhir ini penulis telah banyak mendapatkan bantuan dari berbagai pihak baik berupa moral, material, motivasi maupun semangat. Untuk itu dengan rasa rendah hati, penulis ingin mengucapkan terima kasih yang sedalam-dalamnya kepada:

1. Allah SWT, yang telah memberikan rahmat dan karunia-Nya.
2. Kedua Orang Tua dan saudara-saudara kandung atas do'a, perhatian, materi, Ayahhanda Alm Besari dan Ibunda Supartiningsih yang selalu memberikan motivasi dan semangatnya.
3. Bapak Nanang Ruhayat ST. MT, selaku Koordinator, Jurusan Teknik Mesin Universitas Mercu Buana.
4. Bapak Ir. Rulli Nutranta M. Eng. selaku Kepala Program Studi, Pembimbing Tugas Akhir yang selalu memberikan dukungan.
5. Bapak Ir. Yuriadi Kusuma. Msc, selaku Dekanat Fakultas Teknologi Industri Universitas Mercu Buana.

6. Bapak dosen pengajar jurusan Teknik Mesin yang telah banyak memberikan ilmunya dalam perkuliahan.
7. Bapak Ir Zaenal dan karyawan lain di laboratorium Metallurgi Universitas Indonesia, Depok.
8. Leli Nurleli yang telah membantu penulis dalam materi maupun dorongan semangat semoga Allah SWT membalas semua atas kebaikan yang telah diberikan pada penulis.
9. Tarima kasih kepada Jajat Sudrajat. ST, Ucok Galelea Purba. ST, Bambang Mujiharto. ST, Nur Hadi, Iman Dwi Nurdian. ST, Joko Triyunoto. ST.
10. Terima kasih kepada seluruh rekan-rekan Jurusan Teknik Mesin dari angkatan “01 sampai “04 yang telah banyak membantu penulis.
11. Maemunah yang telah membantu penulis dalam penulisan Tugas Akhir ini.

Semoga Allah SWT melimpahkan Rahmat dan Hidayah-nya atas segala kebaikan yang telah diberikan. Sangat disadari bahwa masih banyak terdapat kekurangan pada Laporan Tugas Akhir ini, oleh karena itu kritik dan saran yang membangun dibutuhkan dari pembaca dalam penyempurnaan Laporan Tugas Akhir ini. Semoga Laporan Tugas Akhir ini dapat bermanfaat bagi yang membaca maupun penulis sendiri..

Jakarta, Agustus 2008

Penulis

(Beni Siswanto)