

## KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT atas rahmat, taufik, hidayah dan kekuatan sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan Tugas Sarjana ini. Tugas Sarjana yang berjudul “ **Simulasi Gerak Kendaraan Jalan Raya jenis Truk akibat Manuver dan Pengereman**” ini dimaksudkan untuk memenuhi persyaratan dalam menyelesaikan Pendidikan Tingkat Sarjana Strata Satu (S1) pada Jurusan Teknik Mesin Fakultas Teknik Universitas Diponegoro.

Keberhasilan penulis dalam menyelesaikan Tugas Sarjana ini tidak terlepas dari bantuan orang-orang yang dengan segenap hati memberikan bantuan, bimbingan dan dukungan, baik moral maupun material. Oleh karenanya, penulis menghaturkan ucapan terima kasih kepada :

1. Bapak Joga Dharma Setiawan, PhD, selaku dosen pembimbing I, yang telah memberikan bimbingan, pengarahan dan pengetahuan kepada penulis, terutama dalam pengerjaan dan penyelesaian Tugas Akhir ini.
2. Bapak Ir. Budi Setiyana, MT selaku pembimbing II yang juga telah memberikan bimbingan, pengarahan dan pengetahuan tentang banyak hal kepada penulis serta meluangkan waktunya dalam penyelesaian Tugas Akhir ini.
3. Teman-teman seperjuangan Laboratorium Kontrol dan Getaran, Faturrakhman Khairan, Dimas Bimo Nugroho, Dwi Budi Suyanto dan Mas Ariyanto atas kesediaannya membantu penulis.

Semoga laporan Tugas Sarjana ini dapat bermanfaat bagi orang yang membacanya dan kelak di kemudian hari ada generasi penerus yang mampu menyempurnakan kekurangan penulis.

Semarang, Desember 2011

Penulis