

PERSEMBAHAN

Seiring rasa syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa, laporan tugas akhir skripsi ini saya persembahkan kepada :

1. Kepada Tuhan Yang Maha Esa ALLAH SWT, yang dengan rahmat dan rizkinya memberikan berkah ilmu dan wawasan yang tak terhingga.
2. Kedua orang tua, yaitu Ayah dan Ibu saya tecinta, yang sangat mendukung saya, melimpahkan curahan kasih sayangnya, dukungan moral, bimbingan, material dan doa serta cinta yang tak ternilai harganya.
3. Kakak saya, yang selalu menghibur saya, memberikan dukungan dan semangat saat suka ataupun duka.
4. Seluruh Mahasiswa Jurusan Pendidikan Teknik Mesin Fakultas Teknik Universitas Negeri Yogyakarta.
5. Sahabat seperjuangan Tugas Akhir Skripsi jurusan teknik pemesinan UNY angkatan 2011.
6. Keluarga besar Kelas C Pendidikan Teknik Mesin angkatan 2011
7. Sahabat-sahabat saya yang tak mungkin saya sebutkan satu persatu, terima kasih untuk semua dukungan dan semangatnya.
8. Keluarga besar mahasiswa Bidik Misi Universitas Negeri Yogyakarta
9. Teman-teman civitas akademia Universitas Negeri Yogyakarta
10. Almamaterku, Universitas Negeri Yogyakarta