

## KATA PENGANTAR

*Assalamu'alaikum warahmatullahi wabarokatuh.*

*Alhamdulillah* puji syukur kehadiran Allah SWT atas berkat limpahan rahmat dan karunia-Nya sehingga tugas akhir dengan judul “**Pengaruh Variasi Roller 8 gram, 9 gram, 10 gram, 11 gram, dan 12 gram Menggunakan Pegas CVT 1500 rpm Terhadap Kinerja Motor Honda Scoopy 108 cc**” dapat diselesaikan dengan baik. Tugas akhir ini dibuat sebagai salah satu tugas yang harus ditempuh sebagai persyaratan untuk menyelesaikan studi Strata-1 (S-1) di Jurusan Teknik Mesin, Fakultas Teknik, Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

Laporan Akhir ini tidak akan berhasil tanpa bantuan dari berbagai pihak. Pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Novi Caroko, S.T., M.Eng, selaku Ketua Pogram Studi Teknik Mesin Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
2. Teddy Nurcahyadi S.T.,M.Eng selaku dosen pembimbing I Tugas Akhir yang telah memberikan pengarahan, motivasi, dan bimbingannya selama proses pengerjaan Tugas Akhir.
3. Tito Hadji Agung Santoso S.T., M.T selaku dosen pembimbing II Tugas Akhir yang telah memberikan pengarahan, motivasi, dan bimbingannya selama proses pengerjaan Tugas Akhir.
4. Dr. Sukamta S.T., M. T. selaku dosen penguji Tugas Akhir.
5. Bapak Toyo Rasono dan Ibu Sri Mulyati, selaku orang tua yang telah memberikan doa, motivasi serta dukungannya selama masa kuliah dan pengerjaan tugas akhir ini.
6. Galuh Yudha Satriawan, Riyan Faizal Akbar, Enggar Mugi Pangestu, Fathoni Rhois, dan Soemantry Kalipan selaku rekan seperjuangan tugas akhir yang selalu memberikan saran dan masukan-masukan dalam pengerjaan tugas akhir ini.

7. Rekan main Rangga Agung Saputra, Aan Wahyu Suryana, Riko Maulana, Ahmad Zainal A, Khairul Anam yang tidak pernah lelah menemani, memotivasi dan memberikan masukan dalam pengerjaan tugas akhir ini.
8. Teman-teman kelas A yang tidak dapat disebutkan satu persatu yang telah memberikan motivasi dalam pengerjaan tugas akhir ini.
9. Seluruh rekan-rekan Teknik Mesin UMY yang tidak bisa di sebutkan satu persatu yang telah memotivasi penulis untuk menyelesaikan tugas akhir ini.
10. Semua pihak yang telah membantu dalam penyelesaian tugas akhir ini yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu.

Penulis menyadari bahwa tugas akhir ini masih jauh dari sempurna. Oleh karena itu, kritik dan saran yang bersifat membangun sangat diharapkan agar tugas akhir ini dapat menjadi lebih baik. Akhir kata semoga tugas akhir ini bermanfaat bagi pembaca. Amin.

*Wassalamu'alaikum Warohmatullahi Wabarokatuh*

Yogyakarta, 22 Oktober 2016

Fikri Ardiansyah  
20120130010