

UCAPAN TERIMA KASIH

Assalamu'alaikum warahmatullah wabarakatuh

Alhamdulillah rabbil alamin, segala puji bagi Allah Rabb semesta alam yang berkat limpahan rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini. Hanya berkat ridho dan pertolongan-Nya lah penulis dapat melewati dan menyelesaikan berbagai masalah yang ada dalam penyelesaian tugas akhir ini. Melalui lembar ini pula, penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang telah memberikan dorongan motivasi, semangat, dan membantu dalam segala hal sehingga tugas akhir ini dapat terselesaikan. Penulis secara khusus ingin berterima kasih kepada:

1. Kedua orang tua penulis yaitu Ibunda Suparmi dan Ayahanda Mukti Wibowo tercinta yang telah membesarkan dan mendidik penulis. Doa penulis selalu terucap bagi kesehatan dan kesejahteraan Ibunda dan Ayahanda;
2. Adik-adik penulis tercinta yaitu Annindita Putri Wibowo dan Thalita Salsabilla Wibowo yang telah mengisi keceriaan di kehidupan penulis, semoga cita-cita kalian tercapai;
3. Bapak Angga Rusdinar, Ph.D., selaku pembimbing pertama yang selalu memberi motivasi dan bantuan kepada penulis selama pengerjaan tugas akhir ini;
4. Bapak Erwin Susanto, Ph.D., selaku pembimbing kedua yang selalu mendorong dan mengingatkan penulis sehingga tugas akhir ini dapat terselesaikan;
5. Bapak Sigit Yuwono, Ph.D., selaku dosen wali sekaligus Ketua Prodi yang telah membantu segala proses akademik penulis;
6. Sahabat penulis di “Kontrakan Cerdas” yang sudah hampir tiga tahun bersama yaitu Royyan, Firman, Ucup, Jerry, Rio “Igor”, Fanio, Epo, dan Rofi;
7. Keluarga besar Lab. Bengkel Mekatronika yang sudah banyak memberi ilmu dan pengalaman kepada penulis, terima kasih untuk Hebi, Pandu, Ady, Prima, Novi, Puspa, Zaki, Bang Thifan, Mbah Fayyadh, Rudy, dan seluruh keluarga B-Mech yang tak dapat disebutkan;
8. Teman-teman di Lab. INACOS dan Lab. Biospin yang telah banyak membantu penulis;
9. Teman-teman kelas EL-35-03 dan jurusan Teknik Elektro 2011;

10. Teman-teman Islamic Leadership and Motivation Training (ILMI) 2011, 2012, dan 2013 yang telah banyak memberi pelajaran bagi penulis;
11. Teman seperjuangan dan satu kelompok pengerjaan tugas akhir grup D'Bajaj yaitu Hebi dan Afrursah yang saling mengingatkan dan membantu selama pengerjaan tugas akhir ini;
12. Teman-teman di Grup Tanpa Nama yaitu Rio, Laeli, Evin, Robi, Abid, Ade, Puspita, Kurnia, Ardhan, Danna, Jidin, Amri, Anhar, dan semua yang tak dapat disebutkan, perjuangan kalian akan membuahkan hasil yang terbaik.

Akhir kata, penulis hanya dapat mengucapkan terima kasih kepada seluruh pihak yang telah membantu pengerjaan tugas akhir ini. Semoga Allah memberi kekuatan dan kemudahan dalam segala urusan kita.

Wassalamu'alaikum warahmatullah wabarakatuh