

UCAPAN TERIMA KASIH

Pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada semua orang yang membantu dalam menyelesaikan proyek akhir ini baik berupa masukan dan dorongan yang sangat berharga dan tidak akan penulis lupakan. Oleh karena itu, penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada :

1. Allah SWT yang telah memberikan segala nikmat yang tak terhingga, hidayah, serta karunia-Nya.
2. Ibunda (Dwi Susanti, ST.) dan Ayahand (Yudha Purnawan Basuki) tersayang yang telah memberikan dukungan penuh, kasih sayang yang akan pernah penulis bisa balas. Maaf jika selama ini belum bisa menjadi anak yang bisa membanggakan.
3. Bapak Tody Ariefianto Wibowo, ST.,MT. selaku pembimbing I dan Ibu Suci Aulia, ST.,MT. selaku pembimbing II yang telah membimbing penulis dalam menyelesaikan proyek akhir ini.
4. Bapak Unang Sunarya, ST.,MT. selaku dosen wali yang selalu memberikan dukungan dan bimbingan kepada kami, terima kasih Pak.
5. Semua guru, dosen yang telah dengan suka rela membagikan ilmunya kepada penulis.
6. Ramadhanul Putra, Fajariatus Sa'i, dan Pradita Cyntiawati Yoga, Tomy Okta yang selalu memberikan dorongan dan semangat kepada penulis dalam menyelesaikan proyek akhir ini.
7. Alm. Kakek, Nenek, dan seluruh keluarga penulis yang selalu mengirimkan doa yang tak pernah putus untuk penulis. Terima kasih banyak, penulis sayang kalian.
8. Ira Citra Pangudi, SPd. terima kasih telah menjadi alasan penulis untuk selalu bersemangat dalam mengerjakan proyek akhir ini. Terima kasih untuk kenangan yang cukup singkat ini. Terima kasih.
9. Yunira Kusumaning Hapsari, seseorang yang senantiasa menyemangati dan memberi masukan kepada penulis.
10. Juwita Dela, Juwita Vega, Juwita Nora, Juwita Dynda, Juwita Angga, Juwita Risa dan Juwita Band yang lagu-lagunya senantiasa menemani penulis dalam

menyelesaikan proyek akhir ini.

11. Dewita Laras (Juwita Dela), orang yang baru-baru ini memberi warna baru dalam hidup penulis dan menjadikan idola baru bagi penulis. Terus berkarya, Del.
12. Stella Cornelia Winarto, orang yang pernah memberi semangat dalam hidup penulis dan menjadikannya sebagai idola penulis. Tetaplah menebarkan senyummu hingga kau dapat menaklukkan dunia dengan senyumanmu, Stel.
13. Iwan Fals, terima kasih untuk lagu-lagunya yang selalu nenemani penulis dalam menyelesaikan buku proyek akhir ini.
14. Citra Scholastika, terima kasih atas lagunya “Pasti Bisa” yang selalu menginspirasi penulis untuk bisa menyelesaikan proyek akhir ini
15. Goza Atmaja yang selalu mendukung dan mendoakan penulis.
16. Bayu Firman Firdaus, yang setia menemani penulis untuk mendaki beberapa gunung walaupun Cuma berdua. Terlebih saat mendaki berdua ke Manglayang untuk menghilangkan kepenatan saat mengerjakan proyek akhir ini.
17. Nanda Eka Putri Hartiningtyas, teman SD penulis, teman seperjuangan, teman yang saling menyemangati untuk segera lulus. Tunggu kabar bahagia dari penulis bahwa penulis telah lulus.
18. Fadhlán Ramadhan yang telah memberikan referensi kepada penulis tentang smart aquarium.
19. Teman-teman sekelas D3TT-35-01 serta teman satu perjuangan D3TT angkatan 2011.
20. Laboratorium Mikro, Laboratorium RL yang telah mengizinkan penulis untuk menggunakan fasilitasnya.
21. Teman-teman Backpacker Bandung, Found The Way Guys.
22. Teman-teman Backpacker Kediri, Mari melangkah bersama, nda!
23. Teman-teman Anak Mandja Adventurer, Get Lost Kawan!
24. Puncak-puncak gunung di Indonesia yang belum pernah penulis singgahi. Terima kasih menjadi alasan penulis untuk segera lulus dan segera mengunjungimu.
25. Kekayaan alam indonesia, terima kasih telah menjadi alasan penulis untuk segera lulus dan mampir untuk menikmati pesonamu. Tetaplah mempesona.

26. Warkop Pandita, yang 24 jam siap untuk delivery makanan saat lembur proyek akhir ini.
27. Semua teman-teman penulis yang tak mampu penulis sebutkan satu persatu. Terima kasih kalian sudah pernah memberi warna pada hidup penulis.
28. Semua orang yang membantu dalam penyelesaian proyek akhir ini, yang tak mampu penulis sebutkan satu persatu. Terima kasih banyak.

Semoga Allah SWT memudahkan jalan bagi hamba-hamba-Nya yang selalu menolong hamba-Nya yang lain dengan penuh keikhlasan dan sungguh-sungguh, semoga amal kebaikan kalian semua dibalas oleh Allah SWT dengan kebaikan yang berlipat ganda. Aamiin.