

UCAPAN TERIMA KASIH

Puji syukur penulis panjatkan kepada Ida Sang Hyang Widhi Wasa atas segala kelimpahan karunia yang telah diberikan serta nikmat segala ilmu pengetahuan sehingga penulis bisa belajar banyak tentang kehidupan dan menyelesaikan tugas akhir ini.

Dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini serta sepanjang masa belajar penulis di Universitas Telkom, tentu tidak lepas dari bantuan berbagai pihak, baik dukungan moril, spiritual, dan informasi. Pada kesempatan kali ini, izinkan penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada

1. Kedua orang tua tercinta, Bapak Ir. I Wayan Ardika dan Ibu Ni Nyoman Suartini. Terima kasih atas segala kasih sayang, didikan, doa dan kepercayaan merantau dari Bali ke Bandung. Semoga Bapak dan Ibu panjang umur dan sehat selalu. Serta adik tersayang, Made Ari Krisna Dewi, terima kasih atas semangat, dukungan dan doanya selama penulis menempuh pendidikan di Universitas Telkom
2. Bapak Dr. Ir. Sony Sumaryo, M.T. selaku dosen pembimbing I, atas bimbingan, masukan, kritik dan saran sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini.
3. Bapak Ir. Porman Pangaribuan, M.T. selaku dosen pembimbing I, atas bimbingan, masukan, kritik dan saran sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini.
4. Bapak Ig. Prasetya Wibawa, S.T., M.T. selaku dosen wali kelas EL 38 01 yang selalu memberi dukungan, bimbingan, dan semangat selama 4 tahun perkuliahan ini.
5. Seluruh Staff dan Dosen Universitas Telkom. Terima kasih untuk ilmu yang telah diberikan selama penulis menempuh pendidikan di Universitas Telkom.
6. Paman Putu Suartika dan Bibik Made Aryuni Molina, terima kasih atas bimbingan, dan didikannya selama penulis merantau di Bandung

7. KMH Universitas Telkom, keluarga pertama di tanah rantauan, yang telah memberi kesempatan pertama penulis untuk berorganisasi dan memimpin. Terima kasih atas segala pengalaman dan suka dukanya.
8. UKM Kesenian Bali Widyacanamurti Universitas Telkom yang telah memberikan pengalaman berharga memperkenalkan budaya Bali ke tanah rantau.
9. Teman kelompok seperjuangan TA, Muhammad Yasqi dan Ketut Yoga Handayana. Terima kasih sudah berjuang bersama, susah senang kita jalani semoga kita sukses dan lulus bersama.
10. Teman spesial Made Intan Deyana Wirata, terima kasih sudah menemani dan menjadi teman berbagi sampai saat ini.
11. Sahabat seperjuangan di tanah rantauan. Wawan Suryawan, Tri Mahardika, Budhi Palantra, Nanda Praditya, Sitha Vrindavani, Cindy Jayantari, Bella Rusiana, Gus Angga, Dwi Satria, Jol dan teman-teman KMH 14 lainnya. Terimakasih atas semua kenangan dan suka duka bersama.
12. Keluarga Mahasiswa Teknik Elektro, terutama teman-teman kelas EL-38-01 yang telah banyak membantu selama penulis menempuh pendidikan di Universitas Telkom
13. Semua pihak yang pernah menghiasi kehidupan penulis yang tidak mungkin penulis sebutkan satu per satu, terima kasih atas bantuan, dukungan, saran, kritik, nasihat, dan segalanya yang telah diberikan kepada penulis.

Penulis menyadari Tugas Akhir ini masih jauh dari kesempurnaan, kritik dan saran sangat penulis harapkan dari semua pihak. Akhir kata semoga Tugas Akhir ini bisa memberikan manfaat kepada semua pihak.