

## UCAPAN TERIMAKASIH

*Om Avignam Astu Nama Sidham.* Sebuah pencapaian besar bagi penulis dalam masa kuliah yaitu Tugas Akhir ini akhirnya terselesaikan juga. Selama pembuatan penulis mendapat banyak sekali dukungan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada :

1. Ida Sang Hyang Widhi Wasa atas Asung Kerta Wara NugrahaNya sehingga penulis selalu dikaruniai kerahayuan dan keselamatan.
2. Keluarga saya di rumah Pande Putu Gede Wiratama, Bintang Mira, Pande Putu Rangga Raditya, Pande Nyoman Bintang Paramitha yang selalu mendukung saya untuk segera lulus serta doa dan dukungan finansial dari orang tua dan keluarga yang membuat saya bisa kuliah dan masih memiliki kesempatan untuk menyelesaikan tugas akhir ini.
3. Ibu Rita Magdalena, Ir.,MT selaku pembimbing I yang selalu memberikan masukan dan solusi yang baik atas permasalahan yang dihadapi penulis dalam penyusunan Tugas Akhir ini. Terima kasih Ibu telah bersedia mendengarkan, menerima segala kemalasan, kelalaian, keluh kesah dan selalu sabar menghadapi segala permasalahan selama pengerjaan Tugas Akhir ini.
4. Bapak Hilman Fauzi, TSP.,ST.,MT sebagai pembimbing II yang telah bersedia memberikan ilmunya, selalu memberikan sudut pandang baru dalam penyelesaian program dan penyelesaian Tugas Akhir. Terima kasih untuk segala ilmu yang telah diberikan.
5. Ibu Dr. Levy Olivia Nur, ST., MT. selaku dosen wali kelas TT – 35 – 08 yang telah memberikan bimbingan serta arahan dengan kesabaran yang luar biasa. Terimakasih atas segala dukungan yang ibu berikan kepada kami.
6. Dr. Rina Pudjiastuti, Ir., MT. selaku dekan Fakultas Teknik Elektro. Sebagai salah satu mahasiswa Fakultas Teknik Elektro saya mengucapkan terimakasih atas bimbingan ibu selama ini.
7. Dr. Arfianto Fahmi, ST., MT. selaku Kaprodi S1 Teknik Telekomunikasi. Sebagai salah satu mahasiswa jurusan teknik telekomunikasi saya berterimakasih atas bantuan masukan serta kelancaran birokrasi yang telah bapak berikan selama ini.

8. Kepada Kadek Sri Ariyanti, S. Pd yang selalu menemani saya dan mendukung serta membantu banyak hal dalam menyelesaikan tugas akhir ini.
9. Kepada teman saya I Dewa Gede Agung Kurniawan, ST yang ikut serta membantu saya dalam menyelesaikan tugas akhir ini baik itu masukan, serta dukungan moral.
10. Semua pihak yang telah membantu dan mendukung pengerjaan Tugas Akhir ini yang tidak bisa disebutkan satu persatu.

Akhirnya hanya ucapan terima kasih dan doa yang bisa penulis sampaikan kepada semua pihak yang telah menemani penulis selama ini.

Bandung, 19 Juni 2016

Penulis