

## **LEMBAR PERSEMAHAN**

*Alhamdulillahirrabal'alamin*, Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT karena atas rahmat dan hidayah-Nya penulis mampu menyelesaikan Tugas Akhir dan mampu menyelesaikan perkuliahan dengan baik. Sholawat dan salam selalu kulimpahkan kepada Nabi Muhammad SAW. Selama melaksanakan perkuliahan di Telkom University dan pengerjaan Tugas Akhir ini penulis mendapat banyak bantuan dari berbagai pihak. Pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan rasa terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Allah SWT, atas rahmat yang tak terhingga. Penulis selalu dikaruniai kekuatan, kesehatan, ketenangan dan kemudahan untuk dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini dengan lancar serta kepada Nabi Muhammad SAW sebagai suri tauladan untuk umat manusia.
2. Kepada kedua orangtuaku tercinta, Bapak Andi Budi Sasongko dan Ibu Woro Tri Asti yang tiada hentinya memberikan kasih sayang, semangat, do'a, usaha, nasihat, dukungan dan segalanya yang tidak bisa digambarkan dengan kata – kata. Terimakasih atas segalanya yang diberikan tak terhingga sepanjang masa.
3. Kepada Saudaraku , Mas Hadian Rafflesiano dan adik – adiku Kevin Warizky dan Gita Rizka Cahayana yang mendukung baik secara langsung ataupun tidak langsung.
4. Kepada dosen pembimbingku, Ibu Ir. Rita Magdalena, M.T., selaku pembimbing I dan Ibu R Yunendah Nur Fu'Adah, S.T., M.T. selaku pembimbing II. Terima kasih atas membimbingnya terhadap penulis, telah bersedia meluangkan waktu untuk membimbing penulis, dan memberikan dukungan penuh dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini.
5. Teman – teman seperjuangan “DREAMWORK” yang menjadi sahabat dan keluarga dalam perantauan selama masa kuliah serta tempat meminta bantuan saat di butuhkan.
6. Serta untuk diri sendiri yang sudah mau berjuang untuk menyelesaikan tugas akhir ini dengan baik.