

## LEMBAR PERSEMBAHAN

1. Karya ini utamanya kupersembahkan kepada kedua orang tua, Bapak Sukirman dan Ibu Kerinah yang selalu memberikan dukungan, mengajarkan banyak hal, memberi nasihat dan pelajaran hidup, dan semua kasih sayang yang telah diberikan yang tidak bisa disebutkan satu per satu. Terimakasih atas segalanya.
2. Adik tersayang, Dewi Alfiani, terima kasih sudah menjadi bagian dari keluarga sejak 2004 dan juga menemani orang tua ketika kakak sedang tidak dirumah. Serta seluruh keluarga besar, terima kasih untuk segala pengalaman dan pengajaran mengenai kehidupan dan juga kasih sayang,
3. Tatiara Sanjani, terimakasih telah menjadi partner dalam bertukar pikiran, diskusi, dan banyak hal selama masa perkuliahan dan sampai jumpa di masa setelah perkuliahan.
4. Teman seperjuangan Tugas Akhir, Ardian Kusumawardana, Risti Reza yang menemani masa-masa penelitian.
5. Seluruh keluarga besar Pengurus HMTI 2015, 2016, dan 2017, terimakasih telah menjadi kawan candradimuka bagi penulis menempa diri, belajar berorganisasi, dan melatih jiwa kepemimpinan.
6. Seluruh keluarga besar ENSYSe Laboratory angkatan 2014 dan 2015. Terima kasih telah menjadi pioneer dan memberikan tempat bagi penulis untuk jadi bagian dalam sejarah mendirikan ENSYSe Laboratory.
7. Seluruh keluarga Telkom University dan pihak-pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu, terimakasih.