

## **Lembar Persembahan**

Puji syukur penulis panjatkan kehadiran Tuhan yang Maha Kuasa karena berkat dan segala pertolonganNYA sehingga penulis bisa menyelesaikan Tugas Akhir ini dengan baik. Proses pengerjaan serta penyelesaian Tugas Akhir ini tidak terlepas dari pertolongan dari banyak pihak. Oleh sebab itu, penulis mengucapkan terima kasih sebesar-besarnya kepada pihak yang tersebut dibawah ini atas segala ketulusan dan pengorbanannya dalam membantu penyusunan Tugas Akhir ini baik secara langsung maupun tak langsung :

1. Tuhan Yesus atas segala limpahan berkatNya yang terus mengalir sepanjang hidupku serta yang memberi kekuatan dalam menjalani kehidupan ini.
2. Kedua orang tua tercinta yang selalu mendoakan penulis, memberi nasihat, serta memberikan pertolongan materil selama mengikuti perkuliahan.
3. Abang dan Kakak tercinta yang selalu memberi doa, nasihat, uang tambahan bulanan. Kalian adalah orang-orang terbaik yang memberiku banyak arti hidup ini.
4. Seluruh keluarga besar yang selalu mendoakan dan memberik dukungan khususnya kepada Tulang Ngawi, Nantulang Ngawi serta Opung Tercinta.
5. Bapak Eko Darwiyanto dan Bapak Deden Witarsyah selaku dosen pembimbing yang selalu memberikan arahan dan nasihat dalam pengerjaan tugas akhir ini.
6. Ibu Warih Maharani selaku dosen wali yang telah memberikan bantuan selama perkuliahan.
7. Keluarga Besar PMK IT Telkom yang menjadi tempat penulis bertumbuh dan mengembangkan diri, supaya semakin berkenan di hadapanNya.
8. Keluarga Besar UKkSU IT Telkom yang mengajarkan penulis, betapa kerasnya hidup ini serta kekeluargaan yang tiada habis-habisnya.
9. PI PMK 2012/2013 “tuesday meeting” yang memberikan arti dan cara menjalani hidup ini. Irma, Mangido, Ira, Andre, Benedik dan Momon, kalian orang-orang terbaik yang akan membawa perubahan.
10. Komunitas Sel (Bg Aran, Sem, Lek Gaul), Kelompok Kecil Sehat (Reynaldo, Porman, Kevin, Martin, Richard, Joshua, Denny), Kelompok Horor KKL (Revi, Sonia, Junjungan, Grace, Austin, Chyntia) yang menjadi tempatku untuk berakar bertumbuh dan berbuah dalam Tuhan.
11. JALAN IRIT yang menjadi tempat penulis berbagi, bercanda, tertawa. Kalian memang super semuanya, superaktif, superman. Sukses buat kita Benedik, Olin, Anggi, Austin, Rini, Gaul, Revi, Epek, Esty, Arianto,Delta.

12. Teman teman IF-34-01 tercinta yang telah memberikan ilmu dan dukungan dalam mejalani perkuliahan dikampus ini.
13. Keluarga Wisma Sehati yang mejadi tempatku untuk tidur dan menghabiskan sebagian besar waktu disini. Terima kasih atas dukungan orang-orang satu atap di kosan ini, Michael bere awak yang selalu mendukung perjuanganku, Daulat, Simon, Copank, dan Joel yang selalu memberi semangat baik dalam suka dan duka serta lawan ketika main PES.
14. Kosan The Beatles yang menjadi tempat penulis berbagi suka dan duka. Semngat untuk kita, Ricky, Surya dan Michael.
15. Teman-teman Rusuh Menggila yang susah untuk dideskripsikan. Terima kasih teman-teman. Opik, Jody, Candhie, Banon, Sigit, Ocha, Icha, Irham.
16. Semua keluarga dalam kepanitiaan yang pernah penulis ikuti untuk mendapatkan nilai nilai hidup.
17. Semua teman-teman yang tidak bisa saya sebutkan yang telah menemani penulis untuk menempuh perkuliahan di kampus ini.
18. Dan semua pihak yang ada di Telkom University yang telah memberikan bantuan dan dukungan dalam bentuk apapun selama menjalani perkuliahan.