

## LEMBAR PERSEMBAHAN

Puji dan syukur penulis panjatkan ke hadirat Allah SWT karena atas rahmat dan izin-Nya penulis dapat menyelesaikan penelitian ini dengan lancar. Pengerjaan buku ini juga tak luput dari bantuan banyak pihak yang telah memberikan banyak masukan, dukungan, arahan, serta nasihat yang sangat berpengaruh terhadap penulis. Oleh karena itu, penulis ingin mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Kedua orangtua, yaitu Dadang Suwanda dan Rukaesih, yang selalu mendoakan, mendukung, dan memberikan kasih sayang kepada penulis sejak awal.
2. Bapak Uke Kurniawan Usman selaku dosen pembimbing 1 dan Ibu Hurianti Vidyaningtyas selaku dosen pembimbing 2 atas bimbingan, ilmu, dan dukungan sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini.
3. Bapak wali dosen TT 40 07, Pak Irfan Maulana yang selalu memotivasi anak didiknya agar bersemangat dalam mencari ilmu.
4. Bapak Herdik Kharisman dan Bapak Trihan Marsudi dari PT Telkomsel yang bersedia meluangkan waktunya untuk membalas pertanyaan penulis tentang perancangan jaringan seluler di MRT Jakarta.
5. Kepada teman-teman dari *Mobilecomm Laboratory* : Bang Ikhsan, Bang Luthfi, Alhamdi, Bang Raharjo, Randy, Qolbi, dll yang selalu memberikan bantuan dan jawaban bila penulis menemui kesulitan saat mengerjakan penelitian.
6. Teman-teman dekat penulis yang sudah seperti saudara : Im, Liza, Khanaya, Novel, Dila, Erica, Kak Nisa yang selalu setia menemani, memberikan saran dan dukungan untuk penulis dalam mengerjakan penelitian ini.
7. Teman-teman kelas TT 40-07 Chintya, Alva, Sarni, Almi, Novindra, Astri, Astarina, dan Nisa, yang selalu dapat menghibur dan menemani penulis.
8. Teman-teman di *Senior Residents* yang sudah seperti keluarga kedua penulis di kampus.