UCAPAN TERIMA KASIH

Alhamdulillahirobbil'alamin, segala puji bagi Allah SWT yang telah menganugerahkan nikmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini, semoga Tugas Akhir ini berguna bagi orang banyak dan segala sesuatunya kembali hanya kepada-Nya. Berkat bantuan segala pihak yang membantu dalam Tugas Akhir ini, serta membantu penulis dalam menjalani kehidupan di Kampus IT Telkom ini, maka penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada:

- 1. Allah SWT, Tuhan Yang Maha Pengasih dan Penyayang, yang telah memberikan cahaya petunjuk bagi segala kelancaran dan kemudahan dalam penyusunan Tugas Akhir ini.
- 2. Rasulullah SAW panutan bagi penulis, semoga shalawat dan salam selalu tercurah kepada beliau hingga akhir waktu.
- 3. Bapak Nachwan Mufti A, S.T, M.T sebagai dosen pembimbing yang senantiasa sabar dalam memberikan bimbingan, arahan, pemikiran, serta waktu kepada penulis sehingga tugas akhir ini dapat diselesaikan.
- 4. Bapak Yudha Purwanto, S.T, M.T selaku pembimbing yang dengan selalu memberikan bimbingan serta masukan dan solusi untuk setiap hambatan-hambatan dalam pengerjaan tugas akhir ini.
- 5. Tim Penguji bapak Ir. Budianto, bapak Budi Syihabuddin, S.T, bapak Dwi Andi Nurmantris, S.T, yang telah memberikan masukan, saran, waktu, dan ilmu untuk memperbaiki tugas akhir ini.
- 6. Dosen-dosen di IT Telkom yang telah memberikan ilmu pengetahuan dan berbagai pengalaman dibidang keilmuan kepada penulis selama kuliah di IT Telkom. Dosen wali, bapak Istikmal, S.T, M.T yang telah membantu pada tahun terakhir berada di IT Telkom.
- 7. Seluruh staf perpustakaan di gedung LC, staf BPS, MMC, asisten laboratorium *mobilecom*, dan asisten laboratoruim PFT yang telah membantu meminjamkan referensi, dan *sharing* ilmu dalam penulisan tugas akhir.
- 8. Kak Sukma Rini Chandra Dewi, kak I Putu Maharjana, mbak Ida, Melyani Nurhalimah Sembiring, Rusyanti Rustam, Rizky Inaya, Feby, dan Abizar AA yang telah memberikan banyak bantuan, referensi, *sharing* ilmu, dan semangat untuk menyelesaikan tugas akhir.
- 9. Sahabat-sahabat penulis, Melya Eka Puteri, Desvoenna Azuenta AD, dan Rahmi Veronica Nasra yang selalu menemani dari awal berada di kampus IT Telkom sampai sekarang, memberikan semangat setiap saat, memotivasi seluruh pekerjaan penulis, dan

- selalu memberikan dukungan. Terima kasih untuk semua canda tawa, tangis, dan pengalaman yang diberikan.
- 10. Teman-teman ABG Tua, Catur, Py, Endang, Lisa, Choco, Teguh, Tama, Zikri, Shubhi, dan Whe yang telah memberikan dukungan, bantuan, pengalaman, semangat, emosi, canda tawa. Semua yang penulis alami bersama teman-teman ABG Tua tidak akan pernah penulis lupakan, terima kasih, dan semoga kita bisa tetap menjadi keluarga.
- 11. Kakak-kakak, adik-adik, teman-teman, dan rekan seperjuangan yang berada di KSR PMI Unit IT Telkom. Terimakasih atas pengalaman berharga yang tidak bisa penulis dapatkan ditempat lain dan penulis lupakan. Maaf jika terlalu banyak emosi yang penulis luapkan selama kepengurusan. Emosi adalah kelemahanku, ketenangan adalah jiwaku, pengabdian adalah jalan hidupku.
- 12. Adik-adik penulis, M Abie Yudha P, Devi, Renof, Eri, Helsa, dan Fadhil yang selalu menemani penulis, berbagi cerita, memberikan semangat, berbuat jahil, membantu persiapan menjelang sidang, dan memberikan motivasi kepada penulis.
- 13. Mantan penghuni kosan Sagita, terima kasih atas semangat kekeluargaannya, bantuannya, dan motivasinya untuk menyelesaikan tugas akhir.
- 14. Kakak-kakak, adik-adik, dan teman-teman kepanitian, organisasi, dan TT-31-03 serta teman-teman IT Telkom lainnya yang tidak pernah berhenti mengingatkan, memberi motivasi, dukungan, semangat, keceriaan, dan pengalaman berharga bagi penulis.
- 15. Serta semua pihak yang belum disebutkan, penulis mengucapkan terima kasih atas seluruh bantuannya.

Akhir kata penulis menyatakan perasaan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada kedua orang tua serta kepada seluruh keluarga tercinta dengan kasih sayang yang berlimpah dan doanya. Semoga penelitian ini dapat bermanfaat untuk berbagai pihak khususnya bagi penulis, umumnya bagi pihak yang terkait dan juga dapat memberikan kontribusi terhadap perkembangan ilmu mengenai perancangan WiMAX dan Sistem Informasi Geografis.

Bandung, Mei 2012

Penulis