## UCAPAN TERIMA KASIH

Pada kesempatan ini, penulis mengucapkan terima kasih yang tulus dan ikhlas kepada semua pihak yang telah membantu pengerjaan tugas akhir ini

- 1. Allah SWT atas segala petunjuk, bimbingan, berkah dan curahan Rahmat-Nya yang tidak terhingga, penulis sungguh mengakui kebesaran dan kuasa-Nya
- 2. Kedua orang tua tercinta, Ayahanda Fuad Fudoli dan Ibunda Iin Suminah yang selalu memberikan doa, kasih sayang, perhatian, suri tauladan, dukungan tiada akhir dan semangat setiap hari demi kebaikan putramu ini, mulai dari lahir hingga akhirnya sebesar ini bisa menyelesaikan jenjang Program Sarjana di Telkom University ini.
- 3. Bapak Dr. Arfianto Fahmi, S.T., M.T selaku Pembimbing 1 yang telah memberikan bimbingan, masukan, saran, kritikan, motivasi, keluangan waktu, dan kesabarannya dalam membimbing penulis menyelesaikan Tugas Akhir ini.
- 4. Ibu Linda Meylani ,S.T., M.T selaku Pembimbing 2 yang telah memberikan bimbingan, masukan, saran, kritikan, motivasi, keluangan waktu, dan kesabarannya dalam membimbing penulis menyelesaikan Tugas Akhir ini.
- 5. Seluruh dosen Telkom University yang telah memberikan ilmunya yang berguna bagi penulis selama menempuh pendidikan di Telkom University tercinta. Semoga ilmu ini bisa bermanfaat dalam menjalani kehidupan selanjutnya serta bisa mengamalkan kebaikan untuk sesama.
- 6. Rekan-rekan Keluarga Mahasiswa Majalengka terutama PBB A20 yang tiada lelah telah memberikan dukungan dan support terhadap saya, terus mendorong saya sehingga dapat mencapai titik ini, terimakasih untuk kalian.
- 7. Rekan perjuangan saya baik the Anomans maupun teman dekat saya yang lainnya yang tidak dapat saya sebutkan satu-satu. Sebagai teman paling setia dalam senang dan sedih selama 4 tahun ini. Bahagia dan sukses selalu untuk kalian.
- 8. Teman teman laboratorium Mobilecomm, tetap semangat untuk terus mengembangkan riset di bidang mobile seluler.
- Bapak Apraz Ramatryana selaku Dosen Wali dan Teman teman seperjuangan dari kelas
  TT 36 09 yang berjuang bersama selama menyelesaikan studi di Telkom University.
  Semoga selalu dijaga kekeluargaan dan diberi kesuksesan untuk kita semua.