

UCAPAN TERIMA KASIH

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT yang telah memberikan berkat dan nikmat-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini. Dalam pengerjaan Tugas Akhir dan penulisan buku ini, banyak sekali masukan, arahan, dukungan serta nasihat yang penulis terima dari berbagai pihak. Dalam kesempatan ini, penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Allah SWT yang selalu memberikan karunia, rahmat, dan hidayah-Nya.
2. Kedua orang tua yang selalu memberikan doa, dukungan, motivasi, dan kasih sayang kepada penulis.
3. Bapak dan ibu pembimbing 1 dan 2, bapak Uke Kurniawan Usman dan ibu Huriyanti Vidyaningtyas yang selalu memberikan waktunya untuk membimbing dan memberikan arahan serta solusi sehingga Tugas Akhir ini berhasil dengan baik. Semoga penulis dapat membalas kebaikan bapak semua.
4. Teman-teman dari *Mobile Communication Laboratory* (Bang Ikhsan, Nadhira, Tasha, Randi, Hamdi, Muhammad Iqbal dan masih banyak lagi) yang merupakan tempat penulis mendapatkan inspirasi Tugas Akhir, belajar, motivasi, dan pengalaman yang sangat berharga.
5. Kepada bapak Deden dan ibu Asti, selaku orang yang membantu mengurus perizinan sehingga penulis dapat meneliti di Bandara Internasional Jawa Barat (Kertajati).
6. Kepada ibu Erna Sri Sugesti selaku wali kelas dan teman-teman seperjuangan kelas TT-40-08 dan kos-kosan 789 residence yang menjadi keluarga penulis di tanah sunda.
7. Dan teman-teman lainnya yang tidak bisa penulis sebutkan satu-satu.