

## **UCAPAN TERIMA KASIH**

Pada kesempatan ini, penulis mengucapkan terima kasih yang tulus dan ikhlas kepada semua pihak yang membantu dalam penggerjaan Tugas Akhir ini

1. Allah SWT atas segala arahan, bimbingan, berkah dan Rahmat-Nya yang tidak terhingga, penulis sungguh mengakui kebesaran dan kuasa-Nya.
2. Rasulullah Muhammad SAW yang telah menjadi panutan penulis dalam menjalankan kehidupan ini.
3. Kedua orang tua dan keluarga penulis yang telah memberikan motivasi dari setiap sisi penulis serta doa yang terus menemaninya.
4. Bapak Budi Syihabuddin, S. T., M. T. selaku Pembimbing 1 yang sudah memberikan bimbingan, arahan, kritik, saran, pelajaran hidup, dan motivasi yang tiada henti selama membimbing penulis dalam menyelesaikan Tugas Akhir.
5. Bapak Agus Dwi Prasetyo, S. T., M. T. selaku Pembimbing 2 yang sudah memberikan bimbingan, arahan, kritik, saran, pelajaran hidup, dan motivasi yang tiada henti selama membimbing penulis dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini.
6. Bapak Budi Syihabuddin, S.T., M.T. selaku Dosen Wali TT-40-04 yang sudah mendengarkan keluh kesah selama berkegiatan perkuliahan dan memberi arahan mengenai perkuliahan di Telkom University.
7. Seluruh Dosen dan Staff Telkom University yang telah membantu penulis dalam menempuh Pendidikan di Telkom University.
8. Farhan F. Lanang beserta rekan-rekan asisten Laboratorium Gelombang Mikro (Microwave) yang telah memfasilitasi dan memberi arahan penulis dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini.
9. Annisa Arikatul Hasanah, Ivan Farizi, serta keluarga pertama TT-40-04 di Telkom University yang telah memberikan dukungan tiada henti kepada penulis.
10. Teman-teman panitia kepengurusan organisasi TESLA yang telah memberikan pengalaman dan motivasi selama menempuh Pendidikan di Telkom University.