## **UCAPAN TERIMAKASIH**

Pada kesempatan ini, penulis ingin mengucapkan banyak terima kasih kepada pihak yang telah membantu serta memberikan dukungan selama masa perkuliahan hingga proses pengerjaan penelitian tugas akhir ini dapat diselesaikan oleh penulis dengan baik. Sebagai bentuk apresiasi, tugas akhir ini saya persembahkan kepada:

- 1. Kedua orang tua penulis, Bapak Ir. Agus Widaryanto dan Ibu Kusti Rahayu, S. Pd. Sebagai orang tua M. Hafiz Wiraokta, terima kasih atas doa restu, bentuk perhatian, dan segala bentuk dukungan upaya yang sudah diberikan kepada penulis hingga saat ini.
- 2. Kedua orang tua penulis, Bapak Ardian Syahri dan Ibu Atin Sukartina sebagai orang tua Yoga Syah Pratama S., terima kasih atas doa restu, bentuk perhatian, dan segala bentuk dukungan upaya yang sudah diberikan kepada penulis hingga saat ini.
- 3. Kedua orang tua penulis, Bapak Drs. A. Muhammad Ali dan Ibu Surjani Nurdin sebagai orang tua Andi Bangsawan M. Ali., terima kasih atas doa restu, bentuk perhatian, dan segala bentuk dukungan upaya yang sudah diberikan kepada penulis hingga saat ini.
- 4. Kedua kakak penulis, Rayi Intan Pitasari, S. T. dan Intan Dwiwira Puspitasari, S. T. Terimakasih atas dukungan dan doa kepada adik mereka M. Hafiz Wiraokta selama ini.
- 5. Emerentiana Putri Ekaresti Arya Widiyanto, S. Kom. Terimakasih telah menemani dan memberi dukungan serta membantu M. Hafiz Wiraokta ketika jatuh untuk bangkit lagi dan lagi selama berkuliah dan merantau di kota Bandung.
- 6. Sahabat penulis M. Arief Rizky, S. T., M. Zaidan Mahdi, dan Shalsa Amanda Putri yang senantiasa membantu M. Hafiz Wiraokta dalam menghadapi suka dan duka dalam mengerjakan tugas akhir ini.
- 7. Anggota kelompok *capstone* "PERANCANGAN DAN REALISASI ANTENA 5G PADA FREKUENSI KERJA 3.5 GHz DENGAN MENGGUNAKAN LNA DAN *METASURFACE* UNTUK MENGUBAH BENTUK POLARISASI" yaitu M. Hafiz Wiraokta, Yoga Syah Pratama S., dan Andi Bangsawan M. Ali yang telah berkorban tenaga, waktu, dan pikiran demi terwujudnya penelitian untuk tugas akhir ini sehingga dapat terselesaikan dengan baik dan lancar.