

## UCAPAN TERIMAKASIH

Dalam penulisan Tugas Akhir ini ada banyak pihak yang membantu penulis dalam menyelesaikan tugas akhir ini. Oleh karena itu penulis ingin menyampaikan ucapan terimakasih kepada pihak –pihak yaitu :

1. Allah SWT atas segala petunjuk, bimbingan, berkah dan rahmat-nya. Yang selalu memberikan yang terbaik bagi hamba-nya.
2. Rasulullah Muhammad SAW, sebagai panutan penulis dalam menyelesaikan tugas akhir ini.
3. Atas segala yang telah diberikan sampai saat ini, secara khusus saya ingin mengucapkan terima kasih kepada kedua orang tua saya Mama Dewi Ariyani dan Papa Deny Lesmana yang penulis sayangi dan cintai, serta adik saya Lintang Kinara dan Lintang Danuwangsa yang selalu memberikan dukungan dan semangat yang mendorong saya dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini.
4. Bapak Tody Wibowo selaku dosen wali TT-39-10, yang selalu mendukung dan memberikan arahan yang baik selama perkuliahan berlangsung selama 4 tahun ini.
5. Ibu Dr Levy Olivia Nur, S.T.,M.T selaku pembimbing I saya yang selalu memberikan arahan dan nasihat selama proses Tugas Akhir ini.
6. Bapak Budi Syihabbudin, S.T.,M.T selaku pembimbing II saya yang memberikan arahan-arahan dan bimbingan kepada saya selama proses Tugas Akhir ini.
7. Kepada Putri Monika yang selalu menemani penulis, memberikan semangat dan masukan dalam tugas akhir ini.
8. Kepada M Rustiyarso, M. Hamdan Latief, dan Desar Segal Budiawan yang menjadi tempat berbagi susah senangnya Tugas Akhir ini.
9. Kepada teman-teman kelas TT-39-10 yang menemani penulis selama perkuliahan berlangsung dalam suka maupun duka selama 4 tahun ini semoga selalu diberi kelancaran dan kemudahan dalam menggapai semua harapan.
10. Kepada keluarga besar Laboratorium Gelombang Mikro, sebagai tempat yang memberi penulis banyak pengalaman, mencari ilmu dan telah membantu selama proses penyusunan tugas akhir ini.