

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. Rasulullah Muhammad SAW yang menjadi panutan penulis dalam menghadapi kehidupan ini.
3. Kedua orang tua dan keluarga penulis yang selalu memberikan semangat, motivasi, dan doa yang tiada henti.
4. Ibu Dr. Levy Olivia Nur, S.T.,M.T. selaku Pembimbing 1 yang telah memberikan bimbingan, arahan, masukan, kritikan, saran, motivasi dan pelajaran hidup selama membimbing penulis menyelesaikan Tugas Akhir ini.
5. Ibu Trasma Yunita, S.T., M.T. selaku Pembimbing 2 yang telah memberikan bimbingan, arahan, masukan, kritikan, saran, motivasi dan pelajaran hidupselama membimbing penulis menyelesaikan Tugas Akhir ini.
6. Bapak Dr. Bambang Setia Nugroho, S.T.,M.T. selaku Dosen Wali TT-39-01 terimakasih atas segala arahan dalam menempuh studi di Telkom University.
7. Seluruh Dosen dan Staff Telkom University yang telah membantu selama menempuh Pendidikan di Telkom University
8. Keluarga pertama TT-39-01 di Telkom University yang telah membantu dan memberikan semangat dan motivasi.
9. Rizki Prasetya dan teman teman kos yang selalu memberikan motivasi dan membantu penulis.
10. Keluarga Besar Laboratorium Mikroprosesor dan Interfacing yang selalu memberikan kebahagiaan, motivasi dan menemani penulis saat mengalami kesulitan sehingga dapat menyelesaikan tugas akhir ini