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 tercinta, Ayahanda Bery Heriyantho dan Ibunda Lies Suryati yang telah membesarkan saya dengan penuh kasih sayang dan adik penulis Deril Vikri Heriyantho yang telah mendoakan dan selalu memberi support penulis dalam menyelesaikan tugas akhir ini.
- 4. Bapak Dr. Heroe Wijanto, Ir., M.T. selaku Pembimbing 1 yang telah memberikan bimbingan, masukan, saran, kritikan, motivasi, keluangan waktu, dan kesabarannya dalam membimbing penulis menyelesaikan Tugas Akhir ini.
- 5. Bapak Dr. Yuyu Wahyu, Ir., M.T. selaku Pembimbing 2 yang telah memberikan bimbingan, masukan, saran, kritikan, motivasi, keluangan waktu, dan kesabarannya dalam membimbing penulis menyelesaikan Tugas Akhir ini.
- 6. Sahabat-sahabat penulis selama di perkuliahan,TT-36-07, Himpunan Mahasiswa Teknik Telekomunikasi (TELCO), dan Laboratorium Rangkaian Listrik.
- 7. Terima kasih untuk Rizwan Herliady selaku partner penulis yang selalu membantu dalam segala aspek dalam pembuatan tugas akhir ini, teman seperjuangan tempat berbagi suka duka penulis dan dalam menyelesaikan tugas akhir.
- 8. Terima kasih untuk kru PEJUANG HIDUP, LALA yang anggotanya: Rizwan Herliady, Aditya Putra, M Ikbal, Febryan Bagus, M Haidar, ST., Rezzy Ferly, ST., Michael Alvarez, M Rafki, Daniel Fourman, Anrisam Nasution, Ryan Bagus, Nico Andria atas dukungan, semangat, nasehat, perhatian, kepedulian yang tiada henti yang telah diberikan kepada penulis selama ini. Sukses selalu kedepannya
- 9. Terima kasih sebanyak-banyaknya kepada Fahmi Darmawan, farid, Zillya Fatimah, yang meluangkan waktunya untuk membagikan ilmunya dalam tugas akhir ini.

10.	Dan untuk semua pihak yang tidak dapat saya sebutkan satu persatu yang tela							
	membantu terselesaikannya Tugas Akhir ini pada khususnya dan studi saya pada							
				diberikan	keberkahan	dan	kelancaran	dalam
	menggapai s	semua hara	apan.Amin					