

UCAPAN TERIMAKASIH

Puji dan syukur peneliti panjatkan untuk kehadiran Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberikan Berkah dan Nikmat-Nya sehingga peneliti dapat menyelesaikan tugas akhir ini. Dalam terselesainya tugas akhir ini banyak berbagai pihak yang memberikan dukungan, bimbingan serta arahan kepada peneliti. Oleh karena itu, peneliti mengucapkan terimakasih kepada :

1. Allah SWT atas kasih karunia, kemurahan dan penyertaan-Nya.
2. Ayah kandungku, Bapak Turahman yang selalu memberikan dukungan, motivasi, doa, dan kasih sayangnya kepada peneliti semoga panjang umur juga sehat selalu dan kepada ibu kandungku, Ibu (Almh.) Sri Ahadiati yang paling aku sayangi yang sudah merawat penulis dari kecil hingga seperti sekarang, semoga amal ibadah ibu diterima di sisi-Nya.
3. Kedua saudara kandungku Nurul Furqoni dan Nur ma'rufatin yang selalu memberi dukungan, doa dan motivasi yang sangat besar ke peneliti.
4. Ibu Tuti Zulhijah yang meberikan doa dan dukungan kepada peneliti.
5. Bapak dan Ibu pembimbing 1 dan pembimbing 2, Bapak Uke Kurniawan Usman dan Ibu Hurianti Vidyanigtyas atas bimbingannya sehingga dapat terselesainya Tugas Akhir ini dengan lancar dan baik.
6. Bapak Daru Arseno selaku dosen wali di TT-39-08 yang telah memberikan banyak motivasi dan dukungan kepada peneliti.
7. Bapak Hartonto sebagai Kepala Stasiun Kereta Api Jakarta Kota dan ibu Lina selaku perwakilan Daop 1 Jakarta, yang telah membantu dalam pemberian data untuk Tugas Akhir ini.
8. Irwanda Kurniawan yang senantiasa memberikan waktu, motivasi , dan doa sehingga peneliti dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini dengan baik.
9. Fadhilah Natasha yang banyak membantu dalam segala proses dalam penyelesaian Tugas Akhir ini.

10. Temen saya Farah yang membatu terselesainya tugas akhir ini.
11. Temen seperjuangan saya Cita, Safira dan Khalidian yang banyak memberikan waktu untuk pengerjaan Tugas Akhir ini.
12. Teman-teman dan senior Mobile Communication Laboratory Raharjo, Fajar, dan Wulan yang membantu dalam penyelesaian dalam pembuatan Tugas Akhir ini.
13. Teman-teman kelas TT-39-08