

## UCAPAN TERIMA KASIH

Selama Penulis mengerjakan akhir ini dan selama menjalani kuliah di STT Telkom, banyak pihak yang telah berperan serta membantu penulis. Penulis ingin mengucapkan terima kasih yang sedalam – dalamnya kepada :

1. **Allah SWT** atas limpahan rahmat dan hidayah-Nya kepada penulis, dan nabi besar **Muhammd SAW**, salawat dan salam dipanjatkan untukmu ya Rasul.
2. **Kedua orang tua** yang telah memberikan dukungan yang tidak ternilai baik moril maupun spiritual.
3. Ibu **Sofia Naning H** selaku Pembimbing 1, terima kasih banyak sudah memberikan motivasi dan bimbingan dari awal sampai pada akhirnya proyek akhir ini dapat diselesaikan. Terima kasih atas waktu dan bimbingannya.
4. Bapak **Susan Prasetya** selaku pembimbing 2, terima kasih atas waktu serta bimbingannya.
5. Ibu **Renni K**, PT. Telkom Flexi atas waktu dan semua bantuan yang telah diberikan.
6. Bapak **Heramarwan**, *Manager* DFWN Flexi area Jakarta.
7. Staf dan karyawan PT.Telkom Jakarta khususnya *Divisi Fixed Wireless Network* (DFWN) area Jakarta.
8. Dosen dan karyawan STT TELKOM Bandung.
9. **Dyah Mei S**, Terima kasih atas dukungannya selama ini. Semoga cepat menyusul.
10. Mbak **Dayu**, terima kasih atas kosannya selama di Jakarta.
11. **Marlina Eva R** D3 TE-01 angkatan 2003.
12. **Lenny** SKB 32D.
13. **Anita** D3 TE-01 2003 (terima kasih dukungannya), **Intan** D3 TE-02 2003 (Akhirnya Proyek Akhir ini selesai), teman – teman di **Sofa Marwa (Iman, Mbah Purno, Ibnu, Amirul), Agung**.
14. Teman – teman satu kos **Jeny, Yanti, Olin**. Terima kasih atas semuanya.
15. **Rika, Lely, Nurul, Ririn, Nana, Sari, Ipit, Ayu, Ijul, Berkah, Irfan, Anggit, Doni, Eny, Henri, Wahyu Wulandari**, dan teman – teman 2003 yang sudah banyak membantu selama kuliah di STT (maaf tidak bisa disebut semua).
16. **Teman – teman D3 TE 01** angkatan 2003.

17. Teman – teman di ASTRI 113. **Nana, Efi, Siwi, Yossy.**
18. Teman – teman di “japemete”; Mbak **Nanik**, Mas **Sepdi, Ajeng**, Mas **Eko**,  
Mas **Andika**, Mas **Joko**, Mbak **Yuni, Evan.**
19. Mas **Dewa** 2001, Mas **Wisnu** 2001, Mas **Fadil** 2001.
20. Mas **Dedy**. Terima kasih dukungan dan sarannya yang sangat membantu dalam menyelesaikan proyek akhir ini.
21. Kepada semua pihak yang sudah membantu selama kuliah di STT Telkom Bandung 2003-2008.