

## Lembar Persembahan

Puji syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT. yang senantiasa selalu menjadi tempat memohon dan mengadu, tanpa kehendak-Nya ini semua tidak akan terwujud, serta Nabi Muhammad SAW atas tauladan, pembelajaran sikap, dan perilaku yang membuat penulis selalu merasa dapat menyelesaikan tugas akhir ini. Penulis juga ingin menyampaikan rasa terima kasih yang sedalam-dalamnya kepada semua pihak yang telah membantu dalam penyelesaian Tugas Akhir serta buku Skripsi ini. Baik yang mendukung secara langsung maupun tidak langsung, materil maupun moril, dan terima kasih itu penulis ucapkan kepada :

1. Keluarga saya tercinta, Bapak Ronny Haryanto dan Ibu Sri Sumiati yang selalu memberikan do'a dan dukungan yang teramat dalam, kepada penulis sehingga penulis dapat termotivasi untuk menyelesaikan tugas akhir ini. Untuk ade Saya, Cepie Cahyana yang tidak lama lagi akan merasakan bangku kuliah, semoga sukses selalu. Serta buat Gita Rahmatika Purnama yang telah memberikan motivasi – motivasi serta mengingatkan penulis ketika penulis kehilangan semangat. Dan juga untuk keluarga besar saya di Tasikmalaya, Bandung, dan Ciawi yang sudah memberikan do'anya untuk penulis.
2. Bapak Yanuar Firdaus A W, ST.,MT. sebagai pembimbing 1 yang selalu memberikan masukan ilmu semantic web yang tiada duanya, terimakasih banyak atas semua ilmu dan pembelajaran yang telah bapak berikan. Ibu HETTI HIDAYATI, S.KOM.,MT. sebagai pembimbing 2 yang senantiasa memberikan masukan – masukan yang sangat berguna hingga terselesainya tugas akhir. Terimakasih banyak atas semua ilmu dan pembelajarannya pak-bu.
3. Ibu Niken sebagai dosen wali yang telah memberikan waktunya untuk mendengarkan curhatan isi hati penulis.
4. Semua guru mulai dari TK sampai SMA yang telah menganugrahkan ilmunya serta untuk dosen – dosen di IT Telkom yang telah memberikan berjuta pengetahuan sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini.
5. Kontrakan Bambang (Adam, Caisar, Firas, Martin, Gila) yang selalu ada untuk sekedar bermain sampai niangan suara ayam berkokok, dan tak lupa additional person (Sandro, Udin “Mbut”) yang sudah dianggap penghuni kontrakan sini.
6. Keluarga besar BJS 102 Udin, Kade (Danang) Egip, Rachmat, Gilang, Edo, Agi, Daus, Fani, Niki yang selalu memberikan senyuman tatkala penulis sedang stres.

7. Seluruh kawan – kawan IF 32 02 (Rio, utha, oni, diji, kokom, jek, dll) yang selalu ada di jajaran bangku belakang. Yang membuat kuliah jadi “slow” banget. Kita akan sukses kawan tanpa harus duduk dibangku depan!! #trustme
8. UKM Bola IT Telkom 2009-2013. Terimakasih atas TAK gratis yang selalu hadir dalam halaman web akademik penulis ☺
9. Teman- teman touring yang ada dikala kepenatan kuliah menjamur.
10. Teman – teman IFS selalu kompak dalam menyelenggarakan kompetisi futsal terbaik IT Telkom.
11. CREATIF F.C. Tim futsal 2009 yang selalu mencetak banyak prestasi dalam kompetisi futsal kampus. We are the Hero
12. Semua Anggota Chelsea IT Telkom
13. Kawan-kawan di SMA : Upeh, Acu, Icha, Novri, Arie, Mas Sengene, Anna dll.
14. Kawan-kawan di SMP : Farhan, Imeh, Cupenk, dll.
15. Kawan-kawan di SD : Waris, Alpin, Ari, Dila, Opik, Afni, Dita dll.