KATA PENGANTAR

Assalamualaikum Wr. Wb.

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah S.W.T karena berkat rahmat serta karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penelitian yang berjudul "Perancangan Dan Implementasi Sistem Monitoring Jaringan Menggunakan Icinga Dan Powerdns Di PT. Pacific Telematika Indonesia" sebagai syarat untuk menyelesaikan program studi Strata I Jurusan Teknik Informatika Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer pada Universitas Komputer Indonesia dengan sebaik-baiknya.

Penyusunan penelitian ini tidak akan terwujud dengan baik tanpa mendapat dukungan, bantuan dan masukan dari berbagai pihak. Oleh karena itu penulis ingin menyampaikan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Allah S.W.T karena berkat rahmat, hidayah, petunjuk, kekuatan, kesehatan, kemudahan serta karunia-Nya selama penulis menyelesaikan penelitian ini, serta shalawat dan salam selalu terlimpah curah kepada baginda Nabi Muhammad S.A.W yang memberi syafaat kepada kita semua.
2. Bapak Drs. H. Idjun Djaenudin (Alm), Ibu Tjutju Sutiana, Kaka dr. Lilis Rohayani, Kaka Sonia Indrayati, Kaka Karlina Dewi Artati, S.E. dan Kaka-kakak lainya karena berkat doa, dukungan yang mereka berikan sehingga dapat selalu termotivasi dalam menyelesaikan penelitian ini dengan sebaik-baiknya.
3. Bapak Adam Mukharil Bachtiar, S.Kom., M.T. selaku dosen pembimbing yang telah membimbing serta memberikan pengarahan selama pengerjaan penelitian, sehingga penelitian ini dapat terselesaikan dengan sebaik-baiknya. Beliau bukan hanya sebagai pembimbing namun sebagai orang tua kedua di lingkungan kampus.
4. Bapak Angga Setiyadi, S.Kom., M.Kom. selaku dosen *reviewer* yang telah memberikan masukan dan arahan yang sangat bermanfaat dalam menunjang terbentuknya penelitian ini.

5. Bapak Iskandar Ikbal, S.T., M.Kom. selaku dosen penguji.
6. Ibu Kania Evita Dewi, S.Pd., M.Si. selaku wali dosen IF-9 angkatan 2011. Beliau yang selalu menunjang kegiatan perkuliahan selama di lingkungan kampus.
7. Bapak Ir. Wratmoko Hadi HSW selaku direktur PT. Pacific Telematika Indonesia. Beserta jajaran staf Pacific Link Bandung yang telah menerima dalam melaksanakan penelitian di perusahaan.
8. Teman-teman seperjuangan bimbingan, Rudianto Tiofan yang telah berkontribusi dalam penelitian ini.
9. Teman-teman IF-9 yang pernah bersama-sama menjalani kuliah.
10. Beserta pihak-pihak yang tidak dapat dituliskan satu per satu yang telah memberikan bantuan dalam penelitian ini.

Mohon maaf atas segala kekurangan yang ada dalam penelitian ini, baik secara isi, pengetikan maupun hal lain yang ada di penelitian ini, karena penelitian ini masih jauh dari kata sempurna. Semoga penelitian ini dapat berguna bagi pihak yang memerlukan mengenai Sistem Monitoring Jaringan beserta *DNS failover*.

Wassalamualaikum Wr. Wb.

Bandung, Februari 2017

Penulis