KATA PENGANTAR



Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Alhamdulillah, puji serta syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT, sang pencipta alam beserta ininya yang segala sesuatu tidak akan lepas dari pengawasannya dan tidak pernah berhenti memberikan nikmat dan karunia kepada hamba-Nya. Salam serta shalawat semoga tercurah kepada Rasulullah SAW, beserta keluarganya, dan para sahabatnya. Allahu akbar, Allah maha besar yang telah memberikan potensi akal dan ilmu kepada hamba-Nya, sehingga kita dapat berpikir tentang segala sesuatu, nikmat, rahmat, dan hidayah-Nya. Atas izin-Nya penyususan tugas akhir, jenjang S1 Universitas Komputer Indonesia (UNIKOM), dapat diselesaikan dengan baik. Adapun judul yang diambil yaitu **"Perancangan dan Implementasi *Honeypot* dan IPS (*Intrution Prevention System*) menggunakan *HoneyD, Fwsnort* dan PSAD pada Server DPPKAD Kab. Ciamis Sebagai Penunjang Keamanan Jaringan"**

Penulis menyadari bahwa di dalam penyusunan tugas akhir ini, masih terdapat kekurangan-kekurangan, baik ditinjau dari tata cara penulisan maupun dari materi yang dikaji, dan masih jauh dikatakan sempurna. Oleh karena itu, penulis mengjarapkan adanya kritik dan saran yang membangun, demi peningkatan mutu tugas akhir ini, Insya Allah akan diterima dengan senang hati dan lapang dada.

Dalam kesempatan ini penulis ingin mengucapkan banyak terima kasih kepada :

1. Ibu dan Bapak beserta keluarga tercinta yang selalu memberikan doa yang terbaik, do'a-mu adalah kekuatan serta dukungan terbesar dalam hidup ini, hanya Allah SWT yang dapat membalas semua jasamu dengan Sebaik-baik Nya, Amin.

2. Bapak Angga Setiyadi, S.Kom., M.Kom. selaku dosen pembimbing yang selalu memberikan saran, semangat, pembelajaran, dan meluangkan waktunya dalam menyelesaikan tugas akhir ini.
3. Bapat Iskandar Ikbal. S.T., M.Kom. selaku dosen penguji ke satu.
4. Bapak Irawan Afrianto, S.T., M.T. selaku Ketua Jurusan IF dan dosen penguji ke dua.
5. Bapak Adam Mukharil Bachtiar, S.Kom., M.T. selaku dosen wali IF-8.
6. Ibu Dede Ratikana, S.Sos selaku Kasubag Kepegawaian & Umum dan bapak Y. Maryun Ruswandi, SE., M.SI selaku Kabid Akuntansi & Pelaporan yang telah memberikan izin untuk melakukan penelitian di DPPKAD kab.Ciamis
7. Bapak Arif Junaidi selaku staff it di DPPKAD kab.Ciamis yang telah menjadi pembimbing lapangan dan narasumber wawancara untuk memperoleh berbagai informasi yang dibutuhkan selama penelitian berlangsung.
8. Semua teman-teman IF-8 2010, terima kasih atas segala dukungan dan bantuannya demi terselesaikannya tugas akhir ini.
9. Semua teman-teman bimbingan bapak Angga Setiyadi, S.Kom., M.Kom. terima kasih atas dukungan, bantuan, informasi, dan kebersamaannya selama ini, semoga Allah SWT membalas segala kebaikanya.

Akhir kata, semoga semua pihak yang telah memberikan bantuan mendapatkan balasan dari Allah SWT. Amin !!.

Wassalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Bandung, Juli 2016

Penulis