

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT atas berkat, rahmat, dan hidayah-Nya, penulis dapat menyelesaikan laporan tugas akhir ini dengan tepat waktu. Shalawat serta salam semoga tercurahkan kepada Rasulullah SAW, keluarga serta sahabatnya. Pembuatan tugas akhir dengan judul “Analisis Jaringan Taktis Pada *Software Defined Network (SDN)* Menggunakan *Intrusion Detection And Prevention System (IDPS)* Untuk Mengevaluasi Efektifitas Keamanan Pada Jaringan” dapat terselesaikan dengan baik. Dimana terselesaikannya tugas ini tidak lepas dari bantuan, bimbingan, serta doa dari berbagai pihak. Pada kesempatan ini, penulis akan menyampaikan terima kasih kepada seluruh pihak yang telah membantu dalam pembuatan karya ini, ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada yang terhormat:

1. Dr. Tenia Wahyuningrum, S.Kom., M.T. selaku Direktur Universitas Telkom Purwokerto.
2. Aditya Dwi Putro W, S.Kom., M.Kom. selaku Ketua Program Studi Teknik Informatika.
3. Wahyu Adi Prabowo S.Kom., M.B.A., M.Kom. dan Alon Jala Tirta Segara, S.Kom., M.Kom. selaku dosen pembimbing yang telah meluangkan waktu dalam membimbing, memberi masukan, memberi dukungan, dan memberi motivasi serta arahan kepada penulis dalam penyusunan skripsi ini.
4. Seluruh Dosen Kelompok *Keahlian Informatics and Computer Science Group* Universitas Telkom Purwokerto atas seluruh ilmu, nasihat, dan bimbingan yang diberikan selama perkuliahan.
5. Kedua orang tua saya, Bapak Suprayogi dan Ibu Sudinah yang senantiasa mendoakan, mencurahkan kasih sayang, perhatian, motivasi, serta dukungan baik secara moral maupun finansial.
6. Kepada Tante saya Zulfika Fauziah yang selalu mendengarkan cerita-cerita, keluh dan kesah, serta memberikan motivasi selama ini.

7. Kepada kedua sahabat saya Amanda Mulyana Putri, Amel Puput Melani yang senantiasa mendengarkan cerita, keluh dan kesah serta senantiasa memberikan dukungan dan motivasi kepada penulis.
8. Septya Handayani, Klarisa Putri Muliante, Zulfina Wiria Amanda, Lintang Cahya Mulyadani, Pratiwi Hasiani Celine Manurung, Amalia Yuli Nur Intan, Naufal Hilmy Mahdy, Revanza Hafiz Erianto dan teman-teman penulis yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu yang telah memberikan dukungan, motivasi serta mendengarkan keluh kesah penulis selama ini.
9. Kepada idola saya Huang Guanheng yang secara tidak langsung telah menghibur dan menemani penulis dalam proses skripsi melalui karya-karya nya.
10. Kepada kpop group 'EXO' (Kim Min Seok, Kim Jun Myeon, Zhang Yixing, Byun Baekhyun, Kim Jong Dae, Park Chanyeol, Doh Kyungsoo, Kim Jong In, dan Oh Sehun) yang secara tidak langsung telah memberikan motivasi, menghibur, dan menemani penulis dalam proses penulisan skripsi melalui karya-karyanya.