KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Segala puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT, yang telah memberikan karunia dan rahmat-Nya kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan skripsi ini.

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa dalam penyusunan skripsi ini masih jauh dari kata sempurna. Hal ini mengingat keterbatasan pengetahuan, pengalaman dan kemampuan dalam mengolah serta menyajikannya. Namun demikian, penulis telah berusaha untuk menyusun laporan skripsi ini dengan sebaik-baiknya. Penulis menyadari bahwa masih banyak kekurangan dalam penulisan laporan skripsi ini, untuk itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun dan penulis berharap semoga laporan ini dapat bermanfaat bagi pihak yang membutuhkan khususnya bagi penulis sendiri.

Dalam kesempatan ini penulis ingin menyampaikan dan mengucapkan terima kasih yang setulus-tulusnya, dan sebesar-besarnya kepada :

1. Dr. Ir. Eddy Soeryanto Soegoto, M.Sc, selaku Rektor Universitas Komputer Indonesia.
2. Prof. Dr. H. Denny Kurniadie, Ir., M.Sc, selaku Dekan Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer Universitas Komputer Indonesia.
3. Citra Noviyasari, S.Si.,M.T, selaku Ketua Program Studi Sistem Informasi Universitas Komputer Indonesia.

4. Iyan Gustiana, S.Kom, M.Kom, selaku Dosen Wali atas bimbingan dan saran selama penulis menjalani perkuliahan di Universitas Komputer Indonesia.
5. Marliana Budhiningtyas, S.Si., M.Si selaku Dosen Pembimbing atas bimbingan, saran, nasehat dan dorongan untuk menyelesaikan laporan skripsi ini.
6. Bpk Julian Chandra W, S.Kom., M.Kom dan Bpk Rauf Fauzan, S.Kom., M.Kom selaku dosen penguji yang telah memberikan masukan terhadap skripsi yang penulis buat.
7. Seluruh Dosen Sistem Informasi dan Staff Universitas Komputer Indonesia.
8. Pak Satpam SMA Negeri 1 Dayaeuhkolot selaku penjaga keamanan di sekolah, Bpk Yoyo selaku humas dengan Bpk Husni, dan Ibu Lella selaku kepala perpustakaan yang telah bersedia membantu apapun dalam kelancaran proses pelaksanaan penelitian, penulis ucapkan terima kasih.
9. Kepada kedua orang tua penulis beserta seluruh keluarga, yang telah banyak membantu baik Material, Doa, dan Moril serta Doa yang selalu dipanjatkan setiap waktu, penulis ucapkan terima kasih yang tak terhingga.
10. Dan teman-teman diluar kampus Ncek, Doni, Rizall, Benny, OscfXnew generation, BedebhakXcrew yang tidak dapat disebutkan satu persatu, penulis ucapkan terima kasih yang sedalam-dalamnya.
11. Teman-teman di jurusan Sistem Informasi SI-8 dan juga konversi 2011 yang tidak dapat disebutkan satu persatu selalu banyak memberikan kesan yang penuh canda dan tawa walaupun susah ataupun sedih selama menjalani

perkuliahan, penulis ucapkan Terima Kasih atas dukungan dan bantuannya.

11. Teman-teman kost Ryan Fauzi, M. Nurizki, Riyan Abdillah, Rizal Herdalli, Ubudaya, Yoban dan Regi, Dani Ramdani terima kasih atas semua semangat dan dukungan.
12. Serta seluruh pihak yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu telah membantu baik secara langsung maupun tidak langsung dalam penyelesaian penyusunan skripsi ini.

Akhir kata, semoga semua pihak yang telah memberikan bantuan dalam bentuk apapun mendapatkan balasan dan langkahnya senantiasa dilindungi dan diberikan berkat oleh Tuhan YME, Ammiin. Penulis menyadari sepenuhnya dalam penulisan Skripsi ini terdapat banyak kekurangan, penulis berharap agar laporan ini dapat berguna bagi semua orang yang membutuhkan.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Bandung, Juni 2016

Penulis,

Raka Akbar Pradana