

KATA PENGANTAR

Segala Puji Syukur penulis panjatkan ke hadirat Allah SWT, yang atas rahmat dan karunia-Nya sehingga dapat menyelesaikan laporan Tugas Akhir ini. Dalam penyusunan laporan ini penulis telah mendapat banyak bantuan dan pengalaman yang sangat berguna dari berbagai pihak. Oleh karena itu penulis menyampaikan banyak terima kasih yang sebesar - besarnya kepada :

1. Kedua orang tua tercinta Bapak Firna Diyanto dan Ibu Diah Puspitaningtias yang telah memberikan dukungan doa, moril, dan kasih sayang.
2. Kepada kakak – kakak saya Dhina Tyas Maharani, Ardhian Dewagupta dan adik saya Widya Tyas Mayangsari yang telah memberikan dukungan dan doa, sehingga saya mampu menyelesaikan tugas akhir ini
3. Bapak Dr. Ir. Lukman Abdurrahman, MIS dan Bapak Ryan Adhitya Nugraha, S.T., M.T. selaku pembimbing tugas akhir yang telah memberikan bimbingan dan solusi pada setiap permasalahan dan kesulitan dalam menyelesaikan tugas akhir ini.
4. Seluruh dosen dan staf Sistem Informasi atas ilmu yang diberikan, semoga menjadi ilmu yang bermanfaat.
5. Kevin, Annisa, Tanni, Erny, dan teman-teman seperjuangan Sistem Informasi 2016, terima kasih atas kerja sama, doa, motivasi dan bantuannya.
6. Amanda, Diana, Sofi, Lya, dan Juliane, terima kasih atas motivasi, dukungan semangat dalam penulisan Tugas Akhir ini.
7. Muhammad Azhar P, terima kasih telah memberikan bantuan, doa, waktu dan dukungan semangat dalam penulisan Tugas Akhir ini.
8. Faqih, Talissa, Kevin Arief, dan Reza, terima kasih atas waktu dan dukungan semangat dalam penulisan Tugas Akhir dan semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu, semoga kebajikannya dibalas oleh Allah SWT.

Penulis menyadari bahwa ilmu yang dimiliki masih terbatas dan terdapat banyak kekurangan dalam penulisan sehingga Tugas Akhir ini masih jauh dari sempurna. Semoga Tugas Akhir ini dapat berguna dan bermanfaat bagi yang membaca.