

KATA PENGANTAR

Dengan mengucapkan puji dan syukur atas kehadiran Allah SWT serta shalawat dan salam kepada junjungan Nabi Besar Muhammad SAW yang selalu memberikan taufik dan hidayahNya sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini sebagaimana yang diharapkan.

Tugas Akhir ini disusun dalam usaha melengkapi salah satu syarat kelulusan jenjang Diploma III (D3) STMIK Atma Luhur Pangkalpinang.

Dalam menyusun Tugas Akhir (TA) ini penulis telah banyak mendapat bantuan dari berbagai pihak, karena itu penulis ingin menyampaikan rasa terima kasih kepada :

1. Allah SWT yang telah mengizinkan penulis untuk menyelesaikan tugas akhir ini, karena hanya dengan izin-Mu semua hal yang ada didunia ini dapat terjadi.
2. Orang Tua yang selama ini telah memberikan doa dan semangat kepada penulis dalam menyusun Tugas Akhir (TA).
3. Bapak Prof. Dr. Moedjiono, M.Sc selaku ketua STMIK Atma Luhur Pangkalpinang.
4. Ibu Hamidah, M.kom, selaku Program Studi Manajemen Informatika
5. Ibu Sarwindah, S.Kom, M.M selaku dosen pembimbing yang telah banyak meluangkan banyak waktunya untuk memberikan pengarahan kepada penulis.
6. Dosen – dosen yang telah mendidik dan memberikan ilmunya kepada penulis.
7. Bapak Ardiansyah, S.Pd. selaku kepala sekolah SMP Negeri 4 Belinyu yang telah memberikan izin kepada penulis untuk melaksanakan Tugas Akhir (TA) di SMP Negeri 4 Belinyu.
8. Beserta staf guru SMP Negeri 4 Belinyu yang telah membantu penulis dalam menyusun Tugas Akhir (TA) ini.

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan Tugas Akhir (TA) ini masih banyak kekurangan. Oleh karena itu dengan segala kerendahan hati penulis mohon maaf sedalam-dalamnya atas kekurangan dalam penyusunan. Harapan penulis semoga Tugas Akhir (TA) ini dapat bermanfaat bagi penulis khususnya bagi pembaca.

Pangkapinang, Juni 2016

penulis