

KATA PENGANTAR

Dengan nama Allah yang Maha Pengasih lagi Maha Penyayang. Alhamdulillah, Puji syukur atas segala Rahmat dan Karunia-Nya, disertai do'a restu keluarga, akhirnya dapat menyelesaikan tesis ini.

Penulis bersyukur, bahwa setelah berupaya keras, berdo'a dan bertawakal kepada Allah SWT serta atas bantuan dan dukungan dari semua pihak, akhirnya dapat menyelesaikan pembuatan dan penulisan tesis ini dengan baik dan sesuai dengan waktu yang telah ditentukan. Pada kesempatan ini, penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada:

1. Bapak DR.Ir. Andi Adriansyah, M. Eng, selaku Dosen Pembimbing sekaligus Ketua Jurusan Program Magister Teknik Elektro UMB yang telah banyak memberikan masukan dan dorongan dalam pembuatan dan penulisan tesis ini.
2. Bapak Prof. Dr. -Ing. Mudrik Alaydrus, Selaku Direktur Program Pascasarjana UMB
3. Seluruh Dosen Program Pascasarjana Program Magister Teknik Elektro UMB yang telah memberikan arahan dan bimbingannya.
4. Seluruh Tata Usaha Program Pascasarjana UMB khususnya buat Mas Yono atas bantuannya di bidang administrasi dalam menyelesaikan studi ini.
5. Kepala Sekolah SMKN 4 Pandeglang atas ijin dan supportnya.
6. Seluruh Civitas Akademika SMKN 4 Pandeglang yang tidak bisa disebutkan satu persatu.
7. Bapak Ngabdulrachman dan Ibu Siti Masruroh tercinta yang selalu mendo'akan dan memberikan semangat agar ananda dapat menyelesaikan tesis ini.
8. Bapak H Istiono dan Ibu Ummu Jazimah atas dukungan doa dan semangatnya.
9. Istriku Tercinta Novita Ernawati Terima kasih atas supportnya yang luar biasa.
10. Ananda tercinta Irey, Hana dan si kecil Mannaf Semoga ini bermanfaat buat kalian
11. Kakakku Mba Yuli dan Mas Slamet, Terima kasih atas supportnya.

12. Adik adikku Herman, Tyas, Akbar, Asik, Toso, Nuni, Leli, trimakasih atas supportnya.
13. Rekan-rekan mahasiswa MTE angkatan 20 yang tidak bisa disebutkan satu persatu.
14. Semua Pihak yang telah membantu menyelesaikan pembuatan dan penulisan tesis ini.

Saya menyadari bahwa dalam penulisan tesis ini masih banyak terdapat kekurangan. Oleh karena itu saran dan kritik yang membangun akan penulis terima dengan senang hati. Akhir kata penulis berharap agar tesis ini bermanfaat khususnya bagi penulis maupun pihak-pihak yang berkepentingan.



Jakarta, Februari 2019

Fauzi Yuniary Rachman