

## untuk Ayah dan Ibu tercinta,

Alhamdulillah rasa syukur yang teramat kepada Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan hidayahnya sehingga penulis dapat menyelesaikan Proyek Akhir ini.

Kedua orang tua yang sangat saya cintai Bapak Deddi Dimyati dan Ibu Lutfianti. Kakak saya tercinta Dewi Mutiara Sari yang telah memberikan motivasi dan doa sehingga saya berhasil menyusun Proyek Akhir ini.

Serta kedua pembimbing Bapak Robbi Hendriyanto, S.T., M.T. dan Bapak Ady Purna Kurniawan, S.T., M.T. yang tak pernah lelah mengajarkan dan memberikan petunjuk dalam proses penyempurnaan Proyek Akhir ini.

Serta teman-teman yang saling tolong menolong dan memberikan semangat.

Terimakasih.