

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadiran Allah SWT atas limpahan rahmat, taufik dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini. Penulis sadar banyak pihak yang telah membantu didalam pengerjaan karya tulis ilmiah ini. Untuk itu ucapan terima kasih yang tulus penulis haturkan kepada :

- Bapak Dr. Slamet Wahyudi , ST.,MT selaku ketua jurusan
- Bapak Dr.Eng.Moch.Agus Choiron, ST.,MT dan bapak Dr. Slamet Wahyudi, ST.,MT selaku dosen pembimbing yang banyak membimbing dan memberikan masukan pada penulis dalam skripsi ini.
- Orang tua dan keluarga yang telah memberikan segalanya yang terbaik untuk penulis sehingga skripsi ini dapat terselesaikan.
- Semua pihak yang secara langsung atau tidak langsung khususnya teman-teman dari SPRS dan Labkomp yang telah membantu untuk kelancaran pengerjaan skripsi ini.

Penyusun menyadari sepenuhnya bahwa skripsi ini masih terdapat banyak kekurangan, karena itu kritik dan saran sangat kami harapkan untuk kesempurnaan skripsi ini.

Malang, 31 Juli 2013

Penyusun