

KATA PENGANTAR

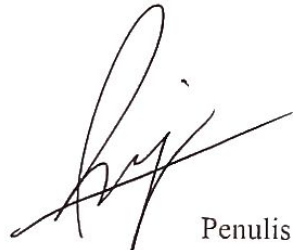
Puji syukur penulis panjatkan ke hadirat Allah SWT atas rahmat, hidayah, dan kesehatan yang telah diberikan sehingga tugas akhir beserta laporan ini dapat diselesaikan dengan baik dan tepat waktu. Kelancaran penyusunan laporan ini tidak terlepas dari bantuan dan dukungan berbagai pihak.

Oleh karena itu, dengan penuh rasa hormat dan terima kasih, penulis menyampaikan penghargaan kepada:

1. Allah SWT, atas nikmat kesehatan, kesabaran, serta hidayah-Nya yang senantiasa menyertai penulis hingga laporan ini dapat terselesaikan dengan baik.
2. Dr. Aris Sugiharto, S.Si., M.Kom., selaku Ketua Departemen Informatika Universitas Diponegoro serta Nurdin Bahtiar, S.Si., M.T., selaku koordinator tugas akhir.
3. Dr. Indra Waspada, S.T., M.TI. dan Adhe Setya Pramayoga, M.T. selaku dosen pembimbing yang telah memberikan arahan, bimbingan, dan dukungan selama proses penelitian hingga laporan ini selesai.
4. Keluarga serta rekan-rekan yang telah memberikan dukungan dan motivasi selama proses pengerjaan.

Penulis menyadari bahwa laporan ini masih memiliki keterbatasan. Oleh karena itu, kritik dan saran yang membangun sangat diharapkan demi penyempurnaan laporan ini. Akhir kata, penulis berharap semoga laporan ini dapat memberikan manfaat bagi pembaca dan pengembangan ilmu pengetahuan.

Semarang, 8 Maret 2016



Penulis