

## PENGANTAR

Puji syukur saya panjatkan kepada Allah S.W.T atas karunia dan pertolongan-Nya sehingga skripsi dengan judul “Implementasi Video Streaming pada Jaringan Wireless-LAN dengan Media IPv6 Menggunakan Simulator Riverbed Modeler” dapat diselesaikan dengan baik. Skripsi ini disusun untuk memenuhi sebagian persyaratan memperoleh gelar Sarjana Teknik di Jurusan Teknik Elektro Universitas Brawijaya.

Saya menyadari bahwa dalam penyusunan skripsi ini tidak terlepas dari bantuan berbagai pihak. Oleh karena itu, di kesempatan yang baik ini saya ingin menghaturkan rasa terima kasih dan penghargaan yang sebesar besarnya atas bantuan sehingga terselesainya skripsi ini kepada:

- Bapak M. Aziz Muslim, S.T., M.T, Ph.D sebagai Ketua Jurusan Teknik Elektro Universitas Brawijaya.
- Bapak Hadi Suyono, S.T.,M.T., Ph.D selaku Sekretaris Jurusan Teknik Elektro Universitas Brawijaya.
- Ibu Rusmi Ambarwati, S.T., M.T. selaku KKDK Teknik Telekomunikasi dan Dosen Pembimbing II atas segala bimbingan, pengarahan, gagasan, ide, saran, motivasi kesabaran yang telah diberikan, serta waktu yang diluangkan untuk bimbingan.
- Bapak Ali Mustofa, S,T., M.T. sebagai Dosen Pembimbing I atas segala bimbingan, pengarahan, gagasan, ide, saran, motivasi, kesabaran yang telah diberikan, serta waktu yang diluangkan untuk bimbingan.
- Bapak Ibu Dosen, karyawan, staf recording dan RBTE atas segala bantuan dan kemudahan.
- Febyati Muktya Amalia, Retno Puji Lestari, Rizanda Rischita sahabat seperjuangan yang sudah memberikan semangat semangat dan hiburan sematanya.
- Teman-teman konsentrasi Teknik Telekomunikasi dan Tim Robot TEUB yang selalu ada untuk berbagi pengetahuan.
- Teman-teman seperjalanan Voltagirl dan Voltage'12 yang tak bisa disebutkan satu-satu namnya terimakasih sudah memberikan semangat dan kenangannya selama kuliah.

Sekiranya Tuhan YME membalas kebaikan semua pihak yang turut membantu sehingga skripsi ini terselesaikan. Penyusunan skripsi ini, penulis menyadari bahwa skripsi ini belumlah sempurna, karena keterbatasan ilmu dan kendala-kendala lain yang terjadi selama pengerjaan skripsi. Oleh karena itu, penulis mengharap kritik dan saran untuk penyempurnaan tulisan di masa yang akan datang. Penulis berharap, semoga tulisan ini dapat bermanfaat bagi kita semua.

Malang, 2016

