

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT karena dengan rahmat dan karuni-Nya penulis dapat menyelesaikan penyusunan Proyek Akhir ini. Shalawat serta salam semoga senantiasa terlimpah curahkan kepada Nabi Muhammad SAW, kepada keluarganya, para sahabatnya, hingga kepada umatnya hingga akhir zaman, amin.

Pada Proyek Akhir ini, penulis membahas tentang teknologi thin client pada sisi client dengan Raspberry PI 2 sebagai pengganti fisik dari PC (Personal Computer). Menggunakan sistem operasi LTSP ThinClient BerryTerminal sebagai pengubah dari Raspberry Pi menjadi terminal client, memungkinkan melakukan kegiatan PC (Personal Computer) secara normal. Dengan penambahan otentikasi membuat lebih mudah untuk manajemen user dan hak akses file.

Dalam penyusunan proyek akhir ini, penulis mendapat dukungan, motivasi, dorongan serta doa dari pihak-pihak yang membantu penulis dalam menyusun buku proyek akhir ini hingga selesai. Pada kesempatan ini, penulis mengucapkan terima kasih kepada :

1. Allah SWT, Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberikan kesempatan dan karunianya untuk menyelesaikan proyek akhir ini.
2. Kedua orang tua, Bapak Toni Setiadi serta Ibu Henti Suyentika yang sudah memberikan dukungan, motivasi serta doa sehingga penulis termotivasi untuk menyelesaikan proyek akhir ini.
3. Ibu Rini Handayani, S.T., M.T selaku pembimbing I dan Ibu Marlindia Ike Sari, ST., M.T selaku pembimbing II yang selalu bijaksana memberikan bimbingan, perhatian, nasehat, serta waktunya selama penelitian dan penulisan Proyek Akhir ini.
4. Teman-teman PCE 13-03, NE 13-02, dan juga terima kasih kepada rekan-rekan D3 Teknik Komputer serta seluruh mahasiswa seperjuangan di

Fakultas Ilmu Terapan dan Universitas Telkom, Bandung atas persahabatan dan kerja samanya selama ini.

Semoga Allah SWT memberikan balasan yang berlipatganda kepada semuanya. Semoga Proyek Akhir ini dapat bermanfaat bagi orang banyak dan khususnya untuk pribadi penulis

Bandung, 26 Juli 2016

Penulis