

BAB VI

KESIMPULAN DAN SARAN

6.1. Kesimpulan dengan Hasil Evaluasi

1. Cara untuk membangun server web hosting berbasis Windows adalah melakukan instalasi sistem operasi Windows server 2003 dan komponen Windows, mengkonfigurasi komponen dari Windows tersebut, dan membuat aplikasi otomatis untuk mengelola server web hosting ini
2. Metode yang di gunakan dalam membangun sistem web hosting ini adalah penggabungan dari fungsionalitas komponen – komponen Windows server 2003, seperti IIS, dan Active Directory. Active directory akan digunakan sebagai domain controller yang bisa mengontrol user – user yang terdaftar dalam site ini. FTP service digunakan untuk melakukan *upload*, *download*, serta melakukan manipulasi file yang ada di server. Dan IIS sebagai web server, dalam web server inilah user dapat mem-*publish* karya - karyanya
3. Cara untuk mempermudah proses proses pengelolaan user pada active directory, ftp account, dan virtual directory dalam iis adalah dengan menggunakan *control panel* yang telah dibuat. Dengan *control panel* ini, secara otomatis akan menjalankan serangkaian proses untuk membuat user account di web server, sehingga user tersebut dapat mem-*publish* sitenya. Aplikasi Control panel ini juga meringankan beban administrator untuk mengelola user – user yang terdapat dalam server weh hosting
4. Menurut questioner yang telah dibagikan, Aplikasi *Control Panel* yang telah dibuat ternyata bermanfaat untuk mengelola untuk membantu pengguna (baik user maupun administrator) untuk melakukan manajemen file (untuk user) dan pengguna *Control Panel* (untuk administrator) pada server hosting berbasis windows.

6.2. Saran dengan Hasil Evaluasi

1. Dengan menggunakan sistem otomatisasi yang telah dibuat, administrator dapat memilih *site* dimana *virtual directory* untuk user tertentu akan dibuat
2. Membuat paket untuk melakukan pembuatan user dalam web hosting sesuai dengan paket – paket tertentu, misalnya paket A akan mempunyai quota sebanyak 100mb, dan paket B akan mempunyai quota 200mb
3. Membuat subdomain didalam web hosting, sehingga alamat yang telah ditambahkan di *host header* dalam suatu site, akan di register juga dalam dns. Sehingga, site yang bersangkutan dapat diakses dengan mengetikkan alamat dari site