BAB 4

KESIMPULAN DAN SARAN

4.1 Kesimpulan

1. Virtualisasi juga dapat digunakan untuk menjalankan lebih dari satu sistem operasi pada saat yang sama.
2. Secara sederhana virtualisasi dapat dianalogikan yaitu komputer didalam komputer yang diimplementasikan oleh software.
3. Aplikasi Vmware Workstation v.7 sebagai perangkat virtualisasinya.
4. Virtual machine yang dibuat, dapat diinstalasikan sistem operasi yang berbeda-beda, misalnya Windows XP, Windows 7, Linux dan sistem operasi lainnya.
5. Remote Akses merupakan sebuah software aplikasi yang dapat digunakan untuk menghubungkan komputer satu dengan komputer lain.
6. Aplikasi TeamViewer 6 sebagai perangkat remote aksesnya.
7. Aplikasi remote akses ini adalah cross-platform connections artinya Teamviewer bisa berjalan di beberapa sistem operasi seperti Windows, Linux dan lain sebagainya.
8. Setelah sistem di implementasikan dan dianalisis diharapkan dapat menambah pengetahuan dan cara kerja dari teknologi Virtualisasi Cloud Computing dari proses membuat jaringan, installasi server, konfigurasi sampai dapat di manfaatkan oleh user dari komputer Client.
9. Dengan menggunakan teknologi Cloud Computing dalam membangun jaringan salah satu manfaat yang dapat kita lihat secara langsung adalah proses virtualisasi sistem operasi under browser. Hal ini sangat mudah dijalankan dan tidak memerlukan komputer client dengan spesifikasi tinggi untuk bisa menjalankannya.

4.2 Saran

1. Perlu adanya perbaikan pada VMware, tidak adanya fasilitas untuk melihat grafik penggunaan virtualisasi yang dipakai.
2. Untuk membangun virtualisasi, sangat dianjurkan untuk membangunnya dengan spesifikasi hardware yang baik.
3. Perlu adanya perbaikan pada TeamViewer itu sendiri, dikarenakan pada saat melakukan remote seharusnya cukup client saja yang bisa akses ke server akan tetapi yang terjadi, server dapat juga meremote client.