BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

5.1 Simpulan

Berdasarkan hasil implementasi dan pembahasan pada tugas akhir ini, maka simpulan sebagai berikut:

1. Dengan pengembangan jaringan FTP *server* melalui *Smartphone* berbasis Android dengan menggunakan aplikasi *File Expert* mudah digunakan dalam *sharing file* sehingga *client* tidak sulit dalam mengakses *file* dari FTP *server* melalui Wi-Fi dari *Smartphone* Android.
2. Pembagian koneksi *internet* dari Android memudahkan *client* mengakses *internet* melalui jaringan Wi-Fi *hotspot.*
3. Dalam pengalamat *ip address File Expert* diberikan secara *dinamis*, tidak dapat dibuat secara *manual.*
4. Dapat mengakses menggunakan *web browser* dan *explore* pada pc *client.*
5. Menyediakan satu alamat *ip address* pada *server* untuk semua *client.*

5.2 Saran

Adapun saran yang dapat diberikan untuk tugas akhir ini :

1. Diharapkan para pengembang Android dapat mengembangkan keamanan jaringan pada aplikasi Android dan hak akses dibagi kedalam beberapa *Tipe User.*
2. Diharapkan pemakai dapat mengakses lebih banyak yang disediakan oleh aplikasi ini.
3. Diharapkan pemakai dapat mengakses melalui console pada sistem operasi Linux.