

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil pembahasan pada bab sebelumnya, maka dapat ditarik kesimpulan dari laporan akhir ini yaitu:

1. Dengan penerapan jaringan nirkabel *wi-fi multiple ssid* dapat membantu membagi penggunaan dalam mengakses *internet* menjadi lebih banyak dan kecepatan maupun waktunya dengan efisien.
2. Dengan mendaftarkan *username* dan *password* kepada *admin* kita bisa masuk ke jaringan *internet* yang telah di bagi sesuai pengguna nya.
3. Dengan penerapan jaringan nirkabel *wi-fi multiple ssid* juga dapat menghemat penggunaan *server* dan bisa membagi *access point* dalam satu *server* menjadi lebih banyak.
4. Penerapan aplikasi *hospot data user* diperlukan untuk membantu kinerja dalam mengelola dan mengatur data ter manajemen dan rapi untuk kepentingan pendataan.

5.2. Saran

Adapun saran-saran untuk pengembangan lebih lanjut adalah sebagai berikut :

1. Penerapan aplikasi dapat ditingkatkan dengan pengguna dapat menggunakan aplikasi sehingga pengguna bisa menggunakan *hospot* kembali jikalau pengguna telah naik tingkat semester.
2. Penerapan *Virtual access point* sendiri bisa ditingkatkan sesuai kebutuhan yang di inginkan, seperti dalam kecepatan *internet* maupun jumlah pengguna nya. Maka dari itu hal ini bisa di update pada saat di butuhkan.

