

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian, pembahasan dan interpretasi yang telah diuraikan pada bab-bab sebelumnya, maka dengan mengacu pada beberapa teori dan hasil penelitian sebelumnya dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut :

1. Dengan mengimplementasikan *Captive Portal* pada hotspot Kedai Full Coffee terbukti berhasil menjadi filter dari *user* yang legal (memiliki *username* dan *password*) dan yang *illegal* (tidak memiliki *username* dan *password*) hal ini tentunya juga lebih aman dibandingkan dengan sistem sebelumnya yang hanya menggunakan *password* dari modem biasa, serta penambahan *page* iklan pada halaman berhasil *login* dapat membantu mempromosikan produk maupun *event* yang akan datang kepada pengunjung lebih efisien.
2. *Client* akan mendapatkan informasi *login* dari admin berupa *username* dan *password* (huruf dan angka secara acak) agar diisikan kedalam form *page login* saat *user* ingin mengakses jaringan hotspot Kedai Full Coffee.

5.2 Saran

Berdasarkan kesimpulan dan analisis yang dilakukan selama melakukan penelitian perancangan hotspot berbasis *Captive Portal* pada Kedai Full Coffee, dapat dikemukakan saran-saran yang perlu ditindaklanjuti sebagai berikut :

1. Desain halaman *login* sebagai halaman iklan yang di rasa masih perlu dirancang kembali agar lebih memberikan kesan menarik terhadap konsumen yang melakukan login saat berada di Kedai Full Coffee.
2. Penggunaan *username* dan *password* yang terlalu banyak dikarenakan 1 *client* mendapatkan 1 *username* dan *password*, kedepannya penulis akan mengubah pengaturan pada mikrotik agar 1 *username* dan *password* dapat digunakan oleh beberapa *client*

