

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Kesimpulan yang dapat diambil setelah menyelesaikan penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. Serangan *Brute Force* untuk penelitian ini dianggap 100% berhasil, dalam praktek nya. Berhasil dan tidaknya adalah bergantung pada Dic.file yang dimiliki serta waktu yang dapat di tempuh dalam penyerangan. Software Acrylic Wifi-Terbukti mampu Menembus System Keamanan *WPA2-PSK* dengan metode *Brute Force*.
2. Sistem Keamanan *WPA2-PSK*, Relatif aman dipakai apabila pengguna cukup mengerti tentang penggunaan password yang tidak umum. Semakin Rumit dan Panjang sebuah Password, akan Semakin sulit ditembus.

5.2 Saran

Adapun saran-saran yang ditunjukkan untuk perkembangan tugas skripsi ini lebih lanjut adalah sebagai berikut:

1. Mencoba Metode penyerangan lainya selain *Brute Force*.
2. Menerapkan Dictionary Dengan Ukuran Yang lebih besar
3. Menerapkan Penggunaan Password yang rumit dan symbol pada pemilik jaringan beserta pengulangan.
4. Menggunakan Sistem operasi Selain windows, karna memiliki lebih banyak fitur untuk proses hacking.

