

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan pembahasan yang telah dilakukan pada laporan ini maka dapat ditarik kesimpulan yaitu :

1. Rules IPS yang diatur pada filter rules berfungsi untuk menentukan port dan action atau tindakan terhadap serangan yang terjadi.
2. Serangan yang terjadi akan terekam di menu log akan dikirimkan ke telegram.
3. IP attacker akan terekam pada address list di menu firewall, yang berarti bahwa IP tersebut telah terblokir.
4. Notifikasi telegram terjadi secara realtime sesuai dengan waktu serangan terjadi.
5. Notifikasi telegram memuat mengenai kapan serangan terjadi, jenis serangan, dan informasi IP.

5.2 Saran

1. Membuat rules dengan jenis serangan yang lebih banyak.
2. Melakukan pengujian serangan dengan lebih dari satu perangkat, sehingga memiliki banyak perbandingan data.