

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan pengujian yang telah dilakukan, maka dapat disimpulkan bahwa pada notifikasi keamanan layanan SSH ini dapat meningkatkan keamanan dalam hal memberikan informasi kepada admin dalam kurun waktu 10 detik ketika IP penyerang telah masuk ke `ssh_stage3` dan di *drop*, sehingga admin lebih awal mendapat pesan singkat melalui SMS agar dapat mengambil suatu tindakan awal untuk mengatasinya.

5.2 Saran

Dari hasil pengujian notifikasi keamanan layanan SSH berbasis SMS yang telah dilakukan maka dapat diambil saran agar selanjutnya pengujian dilakukan dengan menggunakan lebih dari satu penyerang karena disini terdapat keterbatasan alat, dan diharapkan untuk penelitian selanjutnya bisa mengimplemtasikan dengan lebih banyak penyerangan dari berbagai port lainya, diharapkan untuk penelitian selanjutnya untuk menerapkan pada sistem operasi lain juga yang mungkin jauh lebih kompleks dan maksimal lagi.