

BAB V PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Dari hasil penelitian yang telah dilakukan di BLPT Yogyakarta dapat disimpulkan bahwa :

1. IDS Suricata dapat menjadi *alternative* aplikasi Sistem Pendeteksi Intrusi.
2. IDS Suricata dapat mendeteksi serangan Denial Of Service.
3. IDS Suricata dapat mendeteksi serangan dalam bentuk file log.
4. Dari hasil file log Suricata dapat memudahkan administrator jaringan dalam memanajemen jaringan apabila terjadinya serangan.
5. IDS Suricata memperkenalkan pendeteksi serangan yang jarang digunakan.

5.2 Saran

1. Penerapan IDS pada Server dapat dilakukan dengan penambahan suatu system pencegahan *Intrusion Prevention System (IPS)* yang dapat membantu jaringan sehingga memiliki keamanan yang lebih baik daripada hanya menggunakan IDS dalam pengimplementasiannya.
2. Banyaknya aplikasi pendukung untuk menambahkan *instan* notifikasi agar dapat memudahkan pengguna dalam mengindetifikasi serangan seperti email ataupun telegram.