

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **5.1. Kesimpulan**

Berdasarkan dari seluruh tahapan dari perancangan hingga proses pengujian dari penelitian Skripsi ini maka dapat ditarik beberapa kesimpulan sebagai berikut:

1. Log Management ELK akan sangat membantu administrator dalam proses identifikasi masalah pada server maupun aplikasi.
2. Log Management berguna sebagai dasar penarikan keputusan karena dengan membacanya log administrator akan mengerti problem apa yang terjadi pada servernya.
3. Log Management ELK ini menggunakan *Web Interface* sehingga mempermudah administrator dalam memonitor dan menganalisa setiap log yang ada pada Ubuntu server 14.04.

#### **5.2. Saran**

Dibutuhkan kritik atau saran demi terciptanya *Log Management* yang lebih baik dan dapat dimanfaatkan kedepannya. Saran yang ingin penulis sampaikan antara lain:

1. Dirahapkan pengujian selanjutnya dapat melakukan pengujian yang lebih luas lagi, seperti monitoring *log firewall, database, mail server* dan lain-lain.
2. Diharapkan penellitian selanjutnya, *Log Management ELK* ini dapat ditambahkan dengan sistem alert.