

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

Bab ini menjelaskan kesimpulan yang bisa menjawab rumusan masalah, beserta saran yang bermanfaat sebagai masukan bagi peneliti selanjutnya.

#### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan hasil dan pembahasan yang dilakukan pada bab sebelumnya maka didapatkan beberapa kesimpulan sebagai berikut:

1. Dari hasil penilaian yang difokuskan pada bagian Data Center, Aplikasi dan Web yang dikelola oleh Bidang Keamanan Informasi dan Persandian Dinas Kominfo DIY didapati nilai kelengkapan dan tingkat kematangan per area diketahui pada area Tata Kelola 120 dengan tingkat kematangan pada level III+, area Pengelolaan Risiko 64 dengan tingkat kematangan pada level III, area Kerangka Kerja 155 dengan tingkat kematangan pada level V, area Pengelolaan Aset 167 dengan tingkat kematangan pada level III, area Teknologi 120 dengan tingkat kematangan berada pada level IV, untuk total keseluruhan hasil penilaian sebesar 626 dan berada pada level V.

#### **5.2 Saran**

Berdasarkan penelitian yang sudah dilakukan, berikut ini beberapa saran yang diberikan secara singkat :

1. Untuk penelitian selanjutnya sebaiknya peneliti mengupdate terlebih dahulu informasi dan data – data pengetahuan mengenai Indeks Keamanan Informasi (KAMI) yang dikeluarkan dengan versi terbaru agar dapat lebih mudah untuk menyesuaikan dengan perkembangan kebutuhan, teknologi terbaru dan relevansinya.
2. Lebih dijelaskan sedetail mungkin alur proses penilaian pada Indeks KAMI dengan harapan agar pembaca juga dapat memahami perolehan dari skor yang didapat ataupun untuk perbaikan dan bisa juga digunakan untuk pengembangan proses penelitian kedepannya.