

## **BAB V**

### **KESIMPULAN**

#### **5.1. Kesimpulan**

Berdasarkan hasil dari implementasi Indeks KAMI berbasis website pada Dinas Pertanian, Pangan, dan Perikanan kabupaten Sleman dapat diambil kesimpulan sebagai berikut :

1. Nilai dari peran / tingkat kepentingan TIK yaitu 77, Tata Kelola keamanan informasi yaitu 140, pengelolaan risiko yaitu 50, kerangka kerja pengelolaan keamanan informasi yaitu 78, pengelolaan aset memiliki skor nilai yaitu 44, Skor nilai Teknologi dan keamanan informasi yaitu 15, dan pada area suplemen yaitu 12.
2. Skor akhir pengukuran keamanan informasi menggunakan Indeks KAMI berbasis website pada Dinas Pertanian, Pangan, dan Perikanan kabupaten Sleman adalah 416 dari skor maksimal 645, yang artinya Dinas Pertanian, Pangan, dan Perikanan kabupaten Sleman sudah tergolong cukup baik dalam penanganan sistem manajemen keamanan informasi.
3. Sistem Indeks KAMI berbasis website yang diterapkan pada Dinas Pertanian, Pangan, dan Perikanan kabupaten Sleman dapat mempermudah proses pengukuran keamanan informasi.

#### **5.2. Saran**

Saran yang saya berikan untuk Dinas Pertanian, Pangan, dan Perikanan kabupaten Sleman terkait pengembangan Indeks KAMI berbasis website ialah sebagai berikut :

1. Ideks KAMI berbasis website tersebut dapat dikembangkan menjadi lebih baik lagi dan dapat digunakan sebaik mungkin.
2. Diharapkan kedepannya sistem tersebut digunakan sebagai alat evaluasi keamanan informasi.

Serta disarankan juga untuk peneliti selanjutnya dapat mengembangkan Indeks KAMI berbasis website ini dengan menambahkan fitur – fitur yang

diperlukan atau menjadi aplikasi android. Demikian kesimpulan dan saran yang dapat penulis berikan. Penulis berharap agar Indeks KAMI berbasis website tersebut digunakan sebagaimana mestinya dan dapat bermanfaat bagi orang – orang yang membutuhkan.

