

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian ini terdapat kesimpulan sebagai berikut:

1. Hasil dari penelitian ini berupa dokumentasi untuk dijadikan rekomendasi kontrol bagi perusahaan guna perbaikan terhadap manajemen risiko keamanan aset TI berdasarkan Standar ISO 27005:2018. Manajemen risiko dilakukan guna mengetahui penyebab terjadinya kerugian dari risiko, sehingga dapat dilakukan tindakan pengamanan yang bersifat pencegahan atau mengontrol dari risiko tersebut.
2. Hasil dari tingkatan aset TI di perusahaan PT. Sunrise Steel, kurangnya melakukan pengendalian dan keamanan dalam aset TI. Maka dari hasil penilaian risiko dan pemeringkatan diharapkan bisa membantu untuk melakukan pengendalian dan keamanan dalam aset TI pada perusahaan PT. Sunrise Steel.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian, berikut ini adalah saran berupa rekomendasi sebagai berikut:

1. Perlu peningkatan perawatan dan pengecekan terhadap aset-aset TI guna terhindar dari risiko yang dapat mempengaruhi kinerja perusahaan.

2. Membuat jadwal jangka waktu pengecekan terhadap aset-aset TI yang berupa perangkat lunak ataupun perangkat keras, guna terhindar dari potensi ancaman.
3. Membuat jadwal pelatihan untuk karyawan demi keamanan aset TI, agar terhindar dari kesalahan operasional karyawan, penyalahgunaan *hardware* atau *software*, dan lain-lain.

