

L1 HSM (DM4310)  
COST  
06 FEBRUARY 2017



Actual: 397 Freq

Objective: 420 Freq



## **BAB 4**

### **SIMPULAN DAN SARAN**

Pada Bab ini akan dibahas hasil analisa dan pembahasan apa yang ada di dalam laporan

#### **4.1 Simpulan**

Penerapan audit sistem informasi yang bertujuan untuk melindungi aset fisik di Direktorat Produksi PT Dirgantara Indonesia dilakukan dengan teknik wawancara dan observasi langsung ke lapangan untuk membuktikan apa yang terjadi di lapangan dan di sesuaikan dengan *audit program* pada COBIT 5 dan dianalisa agar mendapat hasil audit yang akurat.

Berdasarkan audit yang dilakukan pada lingkungan domain DSS pada Direktorat Produksi PT Dirgantara Indonesia, maka didapatkan kesimpulan :

1. Ada aturan tertulis dalam aktivitas - aktivitas untuk melindungi fasilitas dari malware, namun dokumen tidak dijaga.
2. Telah dan terus melakukan riset terhadap ancaman – ancaman yang potensial.
3. Dibuatnya kebijakan mengenai keamanan konektifitas dan perangkat endpoint yang terdapat pada SKPL.
4. Dalam manajemen hak akses dilakukannya pembuatan hak akses pada SKPL, kemudian dimonitoring. Apabila ada permintaan hak akses maka permintaan harus di disposisi.
5. Terdapat pemantauan dari aktifitas pengaksesan pada sistem CMMS.
6. Setiap perangkat sensitive dan perangkat – perangkat yang ada di inventarisikan dengan baik.
7. Dibuatkannya daftar hask akses yang istimewa dibuat berdasarkan struktural.
8. Terdapat penentuan karakteristik keamanan dalam memonitoring keamanan infrastruktur yang di tentukan dalam rapat.

Dalam prosesnya PT. Dirgantara Indonesia sudah menjalankan prosedurnya dengan baik. Namun masih terdapat banyak kekurangan dalam hal

efisiensi kerja sehingga membuat perusahaan ini susah untuk maju bahkan kesannya masih jalan di tempat.

Karena pada Direktorat Produksi pengamanan asset perangkat keras pendukung produksi sangat vital. Maka dari itu diharapkan dengan dilakukannya proses audit pada keamanan perangkat keras ini mampu menjadi solusi bagi perusahaan ini dan dengan didorong oleh kesadaran seluruh karyawan itu sendiri untuk dapat memajukan nama baik perusahaan ke kancah internasional bahkan dunia.

#### **4.2 Saran**

Saran saya adalah perlunya pengawasan yang lebih baik lagi dan dilakukannya audit sistem informasi pada proses atau bagian lain dari perusahaan PT Dirgantara Indonesia agar lebih mengefektivaskan kegiatan bisnis perusahaan.

