

BAB 4

SIMPULAN DAN SARAN

Dalam bab ini akan menjelaskan mengenai hasil analisis yang dilakukan pada PT.Trisula Textile Industries,Tbk.

4.1 Kesimpulan

Berdasarkan proses hasil analisis proses DSS05 *Manage Security System* [1] pada PT.Trisula Textile Industries,Tbk khususnya pada divisi IT berdasarkan framework COBIT 5. Hasil yang diperoleh untuk *manage security service* sudah hampir sesuai dengan standar framework COBIT DSS05, dan juga performa dari *enabling process* DSS05 dan *work product* DSS05 sudah hampir sesuai dengan standar framework COBIT 5 DSS05.

Untuk lebih jelasnya data yang telah dianalisis dimasukkan ke dalam kuadran prioritas berdasarkan tingkat kebutuhan dan kepentingan yang ada.

Tabel 1, Tabel Kuadran Prioritas

	Mendesak	Tidak mendesak
Penting	<p style="text-align: center;">Kuadran I</p> <ul style="list-style-type: none"> - Kurangnya tenaga kerja yang berpengalaman dalam perusahaan pada bidang pemograman ABAP. - Kurangnya anggota team IT. 	<p style="text-align: center;">Kuadran II</p> <ul style="list-style-type: none"> - Pembaharuan license <i>software</i> yang dilakukan tiap tahunnya. - Pelatihan lanjut mengenai keamanan sistem informasi. - Mengganti server/komputer yang telah lama dipakai.
Tidak penting	<p style="text-align: center;">Kuadran III</p> <ul style="list-style-type: none"> - Permintaan pembaharuan <i>software user</i>. - Permintaan maintenance komputer <i>user</i>. - Pemasangan program <i>software antivirus</i> dan <i>remote & control</i> pada setiap komputer perusahaan. 	<p style="text-align: center;">Kuadran IV</p> <ul style="list-style-type: none"> - Pemasangan finger print scanner. - Pemasangan CCTV.

Berdasarkan tabel 17 - tabel kuadran prioritas, Keseluruhan aktivitas keamanan dalam PT.Trisula Textile Industries,Tbk sudah cukup baik, karena rata-rata aktivitas keamanan yang berjalan dalam perusahaan telah sesuai dengan *framework DSS05 manage security service* [1].

4.2 Saran

Berdasarkan simpulan dan hasil analisis sebelumnya, disarankan agar PT.Trisula Textile Industries,Tbk melakukan analisis/audit terhadap keamanan informasi dengan fokus pada proses COBIT 5 APO13 (Manage Security) dalam departemen IT. Dengan data dari hasil audit DSS05 yang kemudian digabungkan dengan APO13 nantinya, *data center* dapat membuat rencana kerja yang lebih rinci dan *data center* dapat dikelola dengan lebih baik. Diharapkan departemen IT PT.Trisula Textile Industries,Tbk dapat menjaga standar yang sudah dan diharapkan standar tersebut dapat naik lagi. Diharapkan semoga dengan adanya penelitian ini, hasil penelitian ini dapat menjadi evaluasi bagi sistem keamanan yang ada dalam departemen IT PT.Trisula Textile Industries,Tbk.

