

ABSTRAK

Yayasan Pendidikan Telkom adalah sebuah yayasan dengan mengusung konsep *One Pipe Education System (OPES)* dan tersebar diseluruh wilayah indonesia, hal ini terselenggara atas bergabungnya dua yayasan dibidang pendidikan yang diprakarsai oleh PT Telkom yaitu Yayasan Sandhykara Telkom dan Yayasan Pendidikan Telkom pada tahun 2015. Sudah banyak perusahaan yang menggunakan teknologi informasi tersebut untuk mengoptimalkan pencapaian tujuan perusahaan. Salah satu aspek yang mempengaruhinya adalah penggunaan teknologi informasi untuk mempertimbangkan aspek risiko yang mungkin menghambat pencapaian sebuah tujuan atau terdapat ancaman terhadap keberlangsungan perusahaan itu sendiri. Untuk melihat sejauh mana pencapaian divisi TI Yayasan Pendidikan Telkom terhadap penanganan risiko atau manajemen risiko, dibutuhkan penilaian ulang atau evaluasi untuk melakukan penilaian ulang tersebut yang diantaranya adalah dengan cara menghitung assesment setiap aktivitas per-domain yang akan menghasilkan *Capability Level* dari proses manajemen risiko Yayasan Pendidikan Telkom, kemudian akan dilakukan pemberian rekomendasi yang nantinya akan digunakan untuk mencapai *Capability Level* yang sudah ditargetkan. Hasil assesment yang telah dilakukan dengan *COBIT Focus Area Information & Technology Risk* menunjukkan penilaian *Capability Level* dari Yayasan Pendidikan Telkom dalam melakukan penanganan risiko pada domain DSS01 menunjukkan level 2 dan 3. Analisis hasil assesment yang dilakukan berdasarkan setiap aktivitas perdomain menghasilkan total 41 rekomendasi

Kata kunci: Manajemen Risiko, *COBIT Focus Area Information and Technology Risk*, *7 COBIT Implementaion Road Map*, *Capability Risk Assesment*.