

Abstract: PT. EMD is a company engaged in the distributor of various kinds of Hardware and Lifestyle products. The company is currently in the stage of implementing an information system audit. Previously, this company had implemented an information system as a strategy to support the achievement of business profits in competing in market share. This study aims to assess the information technology governance that has been implemented by the company, so that the writer can provide recommendations for companies to improve the performance of information technology governance. This research uses descriptive research method because it includes data, analysis and interpretation. This research is structured as an inductive research that searches and collects existing data in the field with the aim to measure the level of maturity and recommendation improvement on information technology governance.

Keywords: audit, Balance Scorecard, COBIT 4.1, governance, maturity level

Abstrak: PT. EMD merupakan perusahaan yang bergerak pada bidang Distributor berbagai macam produk Hardware dan Lifestyle. Perusahaan tersebut pada saat ini, sedang dalam tahap untuk penerapan audit sistem informasi. Sebelumnya, perusahaan ini telah menerapkan sistem informasi sebagai salah satu strategi untuk mendukung tercapainya keuntungan bisnis dalam bersaing di pangsa pasar. Penelitian ini bertujuan untuk melakukan penilaian terhadap tata kelola teknologi informasi yang sudah diterapkan perusahaan, sehingga penulis dapat memberikan rekomendasi bagi perusahaan untuk memperbaiki dan meningkatkan kinerja tata kelola teknologi informasi. Penelitian ini menggunakan metode penelitian deskriptif karena meliputi data, analisis dan interpretasi. Penelitian ini disusun sebagai penelitian induktif yakni mencari dan mengumpulkan data yang ada di lapangan dengan tujuan untuk mengukur tingkat kematangan dan memberi rekomendasi perbaikan pada tata kelola teknologi informasi.

Kata kunci: audit, Balance Scorecard, COBIT 4.1, maturity level, tata kelola