

ABSTRAK

Tata kelola dan tantangan manajemen perusahaan sudah semakin kompleks. hal ini menyebabkan semua perusahaan harus benar-benar mengantisipasi semua kelemahan sistem informasi yang mereka miliki. Maka dari itu perlu adanya audit sistem informasi yang berjalan di perusahaan tersebut. Audit Sistem Informasi merupakan proses mengumpulkan dan mengevaluasi fakta untuk memutuskan apakah sistem komputer yang merupakan aset bagi perusahaan terlindungi, integritas data terpelihara, sesuai dengan tujuan organisasi untuk mencapai efektifitas dan efisiensi dalam penggunaan sumber daya. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk memberikan hasil dari audit Program Pengelolaan Manajemen Sistem Informasi Kearsipan (SIMKA) guna mengetahui sejauh mana tingkat kapabilitas dan pemanfaatan teknologi informasi secara efektif dan efisien pada Badan Pendapatan Daerah Jawa Barat. Dalam penelitian ini, framework yang digunakan adalah framework COBIT 5 khususnya pada domain MEA (*monitor, evaluate, and access*). Sub domain yang digunakan antara lain MEA01 (*performance and conformance*) MEA02 (*System of internal Control*) dan yang terakhir adalah MEA03 (*Compliance with External Requirements*). MEA01 memperoleh hasil penilaian sebesar **76,26%**, selanjutnya MEA02 memperoleh hasil penilaian sebesar **77,26%**, dan untuk MEA03 memperoleh hasil penilaian sebesar **77,58%**. Berdasarkan hasil diatas setelah dihitung dengan rata rata maka seluruh hasil penilaian dari MEA01, MEA02, MEA03 adalah sebesar **77,3%**. Berdasarkan dari hasil diatas perhitungan keseluruhan rekapitulasi dari MEA01, MEA02, MEA03 semuanya terlihat menunjukkan berada pada pencapaian rating *L = Largery Achieved* yaitu Berdasarkan hasil penilaian tersebut pada Program Pengelolaan Sistem Informasi Kearsipan (SIMKA) sudah cukup baik yang harus ditingkatkan untuk mencapai hasil yang maksimal.

Kata kunci : Audit Sistem Informasi, COBIT 5, MEA

ABSTRACT

Corporate governance and management challenges are increasingly complex. This causes all companies to really anticipate all the weaknesses in their information systems. Therefore it is necessary to have an audit of the information system running in the company. Information System Audit is a process of collecting and evaluating facts to decide whether computer systems which are assets for the company are protected, data integrity is maintained, in accordance with organizational goals to achieve effectiveness and efficiency in the use of resources. The purpose of this study was to provide results from an audit of the Archive Information System Management Program (SIMKA) in order to determine the extent to which the level of capability and utilization of information technology is effective and efficient at the West Java Regional Revenue Agency. In this study, the framework used is the COBIT 5 framework, especially in the MEA domain (monitor, evaluate, and access). The sub domains used include MEA01 (performance and conformance) MEA02 (System of Internal Control) and the last one is MEA03 (Compliance with External Requirements). MEA01 obtained an assessment result of 76.26%, then MEA02 obtained an assessment result of 77.26%, and for MEA03 obtained an assessment result of 77.58%. Based on the results above, after calculating the average, all assessment results from MEA01, MEA02, MEA03 are 77.3%. Based on the results above, the overall calculation of the recapitulation of MEA01, MEA02, MEA03 all shows that they are at the L = Largery Achieved rating. Based on the results of this assessment, the Archive Information System Management Program (SIMKA) is good enough which must be improved to achieve maximum results.

Keywords : Information System Audit, COBIT 5, MEA