

ABSTRACT

Aviva Alvionita, NIM 7171220006, The Influence of Information Technology and Internal Control on the Quality of Accounting Information Systems in Regional Apparatus Organizations (OPD) in Kab. Deli Serdang, Accounting Study Program, Faculty of Economics, Medan State University 2023.

The problem in this research is that the Regional Apparatus Organizations (OPD) are still not well integrated. The administration system in the SIPD managed by the Ministry of Home Affairs is not yet perfect, meaning that many Regional Governments still use Simda FMIS which is a product of the BPKP. Deli Serdang Regency Regional Apparatus Organizations, it is known that the regional government in Deli Serdang Regency has used a computerized accounting information system and all Regional Apparatus Organizations (OPD) have used a computerized accounting information system. The application used in financial management uses the SIMDA application.

However, despite this, it is written in the Audit Results Ikhtiar (IHPS) that the implementation of the preparation of the second phase of Regional Government Financial Reports (LKPD) in 2022 still faces several obstacles in the context of the accounting information system. These obstacles include problems in the weak Accounting and Reporting Control System, inaccurate recording of transactions, inconsistencies in the report preparation process with applicable regulations, delays in submitting reports by the entity, as well as limitations and inadequate accounting and reporting information systems. used. Source: IHPS RI semester II FY 2022.

This research was carried out in the OPD environment of Deli Serdang Regency. The population in this study was 90 OPD employees. The sampling technique is Simple Random Sampling. The number of samples used was 90 respondents. The data obtained was analyzed using the PLS (Partial Least Square) analysis technique via Smart PLS software. The data collection technique in this research is in the form of a questionnaire. The data obtained was analyzed using the PLS Algorithm test, PLS Bootstrapping and hypothesis testing using significance values.

The results of data analysis from calculations for the first hypothesis that information technology influences the quality of accounting information systems obtained a p-value of 0.036 while the real level or α was 0.05. Furthermore, for the second hypothesis, internal control influences the quality of the accounting information system, a p-value of 0.045 is obtained, while the real level or α is 0.05

Keywords: **Information Technology, Internal Control, Quality Accounting Information System.**

ABSTRAK

Aviva Alvionita, NIM 7171220006, Pengaruh Teknologi Informasi, Dan Pengendalian Internal, Terhadap Kualitas Sistem Informasi Akuntansi Pada Organisasi Perangkat Daerah (OPD) di Kab. Deli Serdang, Program Studi Akuntansi, Fakultas Ekonomi, Universitas Negeri Medan 2023.

Permasalahan dalam penelitian ini adalah Organisasi Perangkat Daerah (OPD) masih belum terintegrasi dengan baik, Belum sempurnanya Sistem Penatausahaan pada SIPD yang dikelola oleh Kemendagri membuat banyak Pemerintah Daerah masih menggunakan *Simda FMIS* yang merupakan produk dari BPKP. Organisasi Perangkat Daerah Kabupaten Deli Serdang, di ketahui bahwa pemerintah daerah di Kabupaten Deli Serdang telah menggunakan sistem informasi akuntansi berbasis komputerisasi serta seluruh Organisasi Perangkat Daerah (OPD) sudah menggunakan sistem informasi akuntansi berbasis komputerisasi. Aplikasi yang digunakan dalam pengelolaan keuangan menggunakan aplikasi SIMDA .

Namun meskipun demikian, tertulis dalam Ikhtiar hasil pemeriksaan (IHPS) pelaksanaan penyusunan Laporan Keuangan Pemerintah Daerah (LKPD) tahap kedua tahun 2022 masih dihadapkan pada beberapa kendala dalam konteks sistem informasi akuntansi. Kendala-kendala tersebut meliputi masalah dalam Sistem Pengendalian Akuntansi dan Pelaporan yang lemah, kurang akuratnya pencatatan transaksi, ketidak sesuaian dalam proses penyusunan laporan dengan ketetapan yang berlaku, keterlambatan dalam penyampaian laporan oleh entitas, serta keterbatasan dan kurang memadainya sistem informasi akuntansi dan pelaporan yang digunakan. Sumber: *IHPS RI smester II TA 2022*.

Penelitian ini dilaksanakan di lingkungan OPD Kabupaten Deli serdang. Populasi dalam penelitian ini berjumlah 90 pegawai OPD. Teknik pengambilan sampel yaitu dengan Simpel Random Sampling. Jumlah sampel yang digunakan yaitu sebanyak 90 responden. Data yang diperoleh dianalisis dengan menggunakan teknik analisis PLS (Partial Least Square) melalui software Smart PLS. Teknik pengumpulan data dalam penelitian ini berupa kuesioner. Data yang diperoleh dianalisis dengan menggunakan uji PLS Algoritma, PLS Bootstrapping dan pengujian hipotesis dengan menggunakan nilai Signifikansi.

Hasil analisis data dari perhitungan untuk hipotesis pertama teknologi informasi berpengaruh terhadap kualitas sistem informasi akuntansi diperoleh nilai *p-value* sebesar 0,036 sedangkan taraf nyata atau α sebesar 0,05. Selanjutnya untuk hipotesis kedua pengendalian internal berpengaruh terhadap kualitas sistem informasi akuntansi diperoleh nilai *p-value* sebesar 0,045 sedangkan taraf nyata atau α sebesar 0,05.

Kata Kunci: **Teknologi Informasi, Pengendalian Internal, Kualitas Sistem Informasi Akuntansi.**