



Digital Receipt

This receipt acknowledges that Turnitin received your paper. Below you will find the receipt information regarding your submission.

The first page of your submissions is displayed below.

Submission author:	Assignment title:Mr. Made Ariana
Submission title:	nal_Valid_April_2010-Pengendalian_Sistem_Informasi_Akunta...
File name:	nal_Valid_April_2010-Pengendalian_Sistem_Informasi_Akunta...
File size:	10.87M
Page count:	12
Word count:	3,444
Character count:	22,005
Submission date:	25-May-2023 02:13PM (UTC-0400)
Submission ID:	2101817631



nal_Valid_April_2010- Pengendalian_Sistem_Informasi _Akuntansi.pdf *by*

Submission date: 25-May-2023 02:13PM (UTC-0400)

Submission ID: 2101817631

File name: nal_Valid_April_2010-Pengendalian_Sistem_Informasi_Akuntansi.pdf (10.87M)

Word count: 3444

Character count: 22005



ISSN 1829-5037

Jurnal Valid

Vol. 7, No. 1, April 2010

Pengaruh Desain Sistem Penganggaran Terhadap Kepuasan Kerja Pegawai
(Studi pada Perusahaan Jasa Perhotelan di Nusa Tenggara Barat)

■ **B. Anggun Hilendri Lestari, Nina Karina, Zuhrotul Isnaini**

Analisis Kebijakan Metode Penyusutan Aktiva Tetap Perusahaan
pada PT. Penyeberangan Munawar

■ **Hj. Indah Ariffianti, Baiq Kisnawati**

Pengendalian Aplikasi Sistem Informasi Akuntansi Berbasis Komputer
pada Lembaga Perkreditan Desa (LPD) "X"

■ **I Made Ariana**

Persepsi Mahasiswa Terhadap Dimensi Kualitas Perguruan Tinggi, Kinerja Dosen,
Isi Mata kuliah dan Kualitas Pendidik Berdasarkan Prestasi Akademik
(Studi pada Jurusan Akuntansi Fakultas Ekonomi Universitas Mataram)

■ **Wahidatul Husnaini, Herlina Pusparini**

Pedagang Mikro dan Kredit Rentenir di Pasar Tradisional ACC Ampenan

■ **Baiq Kisnawati**

Pengaruh Kualitas Pelayanan Terhadap Citra Hotel Bintang Lima
di Kawasan Tuban Bali

■ **I Made Sura Ambara Jaya**

A Marketing Plan for Iphone in Australia

■ **Baiq Nurul Suryawati, Luluk Fadliyanti**

Pembatas Pembatas Manajemen Laba pada Perusahaan Sektor Manufaktur
di Bursa Efek Indonesia Tahun 2003 - 2007

■ **Ida Ayu Nursanty**

Dukungan Faktor Faktor Organisasi dan Individu dalam Membentuk Kinerja Dosen
pada Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi AMM Mataram

■ **Nizar Hamdi**

Analisis Faktor Faktor yang Mempengaruhi *Audit Delay* pada Perusahaan Industri
yang *Go Public* di Bursa Efek Indonesia

■ **Endang Kartini**

Analisis Perkembangan Kajian Hukum Perspektif Antropologi Hukum

■ **Baehaki Syakbani**

Analisis Lingkungan Eksternal *Holiday-Inn* Lombok dalam Menghadapi Persaingan

■ **Lalu M. Furkan**

PENGENDALIAN APLIKASI SISTEM INFORMASI AKUNTANSI BERBASIS KOMPUTER PADA LEMBAGA PERKREDITAN DESA (LPD) "X"

Oleh: I Made Ariana

ABSTRACT

The use of computer-based information systems can reduce the many risks associated with manual systems, even in some cases can eliminate the risk. However, new risks that are specific to environmental computer-based information systems, can cause large losses, such as systematic errors, loss of data, unauthorized access, etc. (Aren, Elder, and Beasley, 2004: 311). Therefore, applications control of accounting information systems that will or are being used should be evaluated systematically.

The purpose of this study is to explain about the adequacy of application controls, and explains how to improve the applications control of accounting information systems in LPD "X".

The results showed that the applications control of information system in LPD "X" is inadequate because the input control is not enough to apply the input format, check for existence, matching checks, sign checks, logical checks, limit checks and reasonable. Process control is not enough to apply a matching checks, limits and reasonable checks, automated error correction. Control of output has not quite adequate because of the placement near your printer, no special paper used in printing the report, lack of supervision over the implementation of the destruction of the report, a computer not placement in a separate room, and the screen is not exposed to a wall or other closed places. Improved applications control of accounting information systems in LPD "X" is done by improving the input control, to improve process control and output control inadequate. LPD "X" should make an effort to improve applications control by improving the input control, process control and output control that has not been adequate.

Keywords: Applications Control, Accounting Information Systems, Lembaga Perkreditan Desa (LPD)

I. PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Perkembangan LPD dalam kondisi persaingan yang semakin ketat menyebabkan aktivitas operasional dan manajerial LPD menjadi semakin kompleks. LPD perlu mengembangkan sistem informasi berbasis komputer karena volume transaksi semakin besar, kompleksitas pengolahan transaksi semakin tinggi, serta adanya tuntutan untuk menyediakan pelaporan keuangan dengan lebih cepat dan akurat.

Penggunaan sistem informasi berbasis komputer dapat mengurangi banyak risiko yang berhubungan dengan sistem manual, bahkan dalam kasus tertentu dapat menghilangkan risiko. Namun, risiko baru yang khusus untuk lingkungan sistem

**) I Made Ariana, adalah Dosen Politeknik Negeri Bali.*

informasi berbasis komputer, bisa menyebabkan kerugian yang besar, seperti; terjadinya kesalahan sistematis, hilangnya data, akses yang tidak sah, dan lain-lain (Aren, Elder, dan Beasley, 2004: 311).

Pengendalian aplikasi sistem informasi akuntansi berbasis komputer yang akan digunakan LPD "X" belum pernah dievaluasi secara sistematis sehingga memadai tidaknya pengendalian aplikasi (*aplication control*) tidak diketahui. Padahal menurut Davis (2002: 261-262), sistem informasi yang akan ataupun yang sedang digunakan perlu dievaluasi supaya dapat memperbaiki kinerja sistem informasi di masa datang.

1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan uraian pada latar belakang, maka dapat dikemukakan rumusan masalah sebagai berikut :

- a. Apakah pengendalian aplikasi sistem informasi akuntansi pada LPD "X" sudah memadai?
- b. Bagaimana meningkatkan pengendalian aplikasi sistem informasi akuntansi pada LPD "X"?

1.3 Tujuan Penelitian

Tujuan penelitian ini adalah untuk:

- a. Mengetahui memadai tidaknya pengendalian aplikasi sistem informasi akuntansi pada LPD "X".
- b. Menjelaskan cara meningkatkan pengendalian aplikasi sistem informasi akuntansi pada LPD "X".

1.4 Manfaat Penelitian

Secara teoritis hasil penelitian ini diharapkan dapat memberikan kontribusi dalam cakrawala pandang keilmuan tentang pengendalian aplikasi sistem informasi akuntansi. Secara praktis, hasil penelitian ini diharapkan dapat menjadi masukan bagi pengurus LPI dalam upaya meningkatkan pengendalian aplikasi sistem informasi akuntansi yang digunakan.

II. TINJAUAN PUSTAKA

2.1 Sistem Informasi Akuntansi

Menurut Bodnar dan Hopwood (2004: 1), sistem informasi akuntansi adalah kumpulan sumber daya, seperti manusia dan peralatan yang dirancang untuk mengubah data keuangan dan data lainnya menjadi informasi, yang dikomunikasikan kepada

berbagai pihak pengambil keputusan. Menurut Hall (2001: 9), sistem informasi akuntansi terdiri atas tiga subsistem utama yaitu; sistem pemrosesan transaksi, sistem buku besar dan pelaporan keuangan, dan sistem pelaporan manajemen. Sistem pemrosesan transaksi merupakan pusat dari seluruh fungsi sistem informasi dengan mengkonversi peristiwa ekonomi ke transaksi keuangan, mencatat transaksi keuangan dalam jurnal, mendistribusikan informasi keuangan yang utama untuk mendukung aktivitas operasi harian. Sistem buku besar dan sistem pelaporan keuangan merupakan dua sistem yang mempunyai interdependensi operasional sehingga keduanya dipandang sebagai satu sistem tunggal yaitu sistem buku besar dan pelaporan keuangan. Input sistem buku besar berasal dari siklus transaksi. Rangkuman aktivitas transaksi diolah oleh sistem buku besar untuk memperbaharui akun-akun kontrol buku besar. Sistem pelaporan keuangan mengukur dan melaporkan status sumber daya keuangan dan perubahan dalam sumber daya tersebut. Sistem pelaporan manajemen adalah subsistem dari sistem informasi akuntansi yang menyediakan informasi keuangan internal yang diperlukan untuk manajemen sebuah bisnis.

2.2 Pengendalian Aplikasi

Pengendalian aplikasi adalah pengendalian khusus untuk aplikasi individual. Menurut Bodnar dan Hopwood (2004: 131-132), selain kuisisioner dan bagan alur, teknik analisis yang umum digunakan untuk analisis pengendalian aplikasi adalah matrik pengendalian aplikasi. Matrik pengendalian aplikasi merupakan sebuah formulir terstruktur untuk analisis yang khususnya berhubungan dengan pengendalian aplikasi dari sistem informasi. Baris dari matrik terdiri dari beragam teknik pengendalian, sedangkan kolom dari matrik terdiri dari nilai aktivitas atau data dalam sistem yang telah ditelaah.

Menurut Bodnar dan Hopwood (2004: 125), pengendalian aplikasi dikategorikan menjadi pengendalian masukan, pengendalian proses, dan pengendalian keluaran. Kategori ini sesuai dengan langkah dasar dalam siklus pemrosesan data. Masing-masing kategori pengendalian aplikasi itu dapat diuraikan sebagai berikut:

2.3 Pengendalian Masukan

Pengendalian masukan dirancang untuk mencegah atau mendeteksi kesalahan dalam tahap masukan dari pemrosesan data. Menurut Rama dan Jones (2006: 272-276), Bodnar dan Hopwood (2004: 125-126), dan Jogiyanto (2002: 255-259), pengendalian masukan antara lain meliputi: nomor urut, ruang maksimum untuk *field*, kaji ulang

(review) data, otorisasi, verifikasi data (*data verificatio*), *primary key*, *referential integrity*, *confirmation*, *format input*, *field check*, *passwords*, *completeness check*, *existence check*, *matching check*, *sign check*, *logical check*, *limit check*, *reasonable check*, *range check*, *digit check*, *sequence check*, *batch total*, *hash total*, *record count*, dan *zero-balance check*.

a. Pengendalian Pemrosesan

Pengendalian pemrosesan telah dirancang untuk memberikan jaminan bahwa pemrosesan telah terjadi sesuai dengan spesifikasi yang dimaksudkan dan bahwa tidak ada transaksi yang hilang atau dimasukkan dengan tidak benar ke dalam arus pemrosesan (Bodnar dan Hopwood, 2004: 127). Menurut Rama dan Jones (2006: 272-276), Bodnar dan Hopwood (2004: 127), dan Jogiyanto (2002: 260-261), pengendalian proses antara lain meliputi: *mechanization*, *standardization*, *default option*, *batch balancing*, *run to run total*, *balancing*, *summary proses*, *control total check*, *matching check*, *limit check*, *reasonable check*, *crossfooting check*, *record locking*, *automated error correction*.

b. Pengendalian Keluaran

Pengendalian keluaran dirancang untuk memeriksa bahwa masukan dan hasil pemrosesan menghasilkan keluaran yang sah dan keluaran telah didistribusikan dengan tepat (Bodnar dan Hopwood, 2004: 127). Menurut Rama dan Jones (2006: 272-276), Bodnar dan Hopwood (2004: 127-128), dan Jogiyanto (2002: 262-265), pengendalian keluaran antara lain meliputi: penyimpanan laporan, *print file* segera dihapus, *printer* jauh dari operator, penggunaan kertas khusus, review pembuat, tanggal pembuatan, daftar distribusi, tanda terima laporan, review pemakai, audit periodik, pengawasan pemusnahan, penyandian (*encryption*), pencegahan penyadapan kabel (*wiretapping*), terminal di ruang terpisah, dan layar menghadap ke tembok.

III. PEMBAHASAN

3.1 Analisis Pengendalian Aplikasi

Dalam melakukan analisis terhadap pengendalian aplikasi sistem informasi akuntansi pada LPD "X" digunakan matrik pengendalian aplikasi. Baris dari matrik terdiri dari beragam teknik pengendalian, sedangkan kolom dari matrik terdiri dari nilai aktivitas atau data dalam sistem yang telah ditelaah. Nilai yang diberikan terhadap nilai aktivitas yaitu 0, 1, 2. Nilai 0 berarti bahwa teknik pengendalian tersebut belum diterapkan, Nilai 1 berarti bahwa teknik pengendalian tersebut belum diterapkan secara baik. Nilai 2 berarti

bahwa teknik pengendalian tersebut telah diterapkan secara baik, dan bila kosong berarti teknik pengendalian tersebut tidak relevan diterapkan.

Berdasarkan matrik pengendalian aplikasi dapat diuraikan tentang pengendalian masukan, pengendalian proses, dan pengendalian keluaran sebagai berikut:

3.1.1 Pengendalian Masukan

Pengendalian pada tahap penangkapan data (*data capture*) telah memadai, walaupun formulir-formulir yang digunakan pada tahap penangkapan data (*data capture*) tidak membatasi ruang isian untuk masing-masing isian *field*, dan belum diberi nomor urut tercetak. Hal ini dapat diantisipasi karena formulir-formulir yang digunakan relatif sederhana dan karyawan telah memperoleh pelatihan yang cukup tentang pengisian formulir sehingga bisa melakukan pengisian formulir dengan benar. Petugas tata usaha LPD "X" telah melakukan tindakan sebagai berikut:

- a. Membubuhkan nomor pada formulir bukti kas masuk, bukti kas keluar, slip pemindahbukuan dan formulir lain dengan nomoratur.
- b. Mengisi agenda tentang nomor bukti yang diserahkan pada petugas keliling. Agenda ini harus ditandatangani oleh petugas keliling dan petugas tata usaha.

Pengendalian pada tahap memasukkan data kurang memadai karena kekurangan sistem informasi akuntansi LPD "X" sebagai berikut:

a. Format Input

Format input kurang memadai pada *field* NoRek dan D/K pada masukan data rekening karena *field* NoRek dan D/K masih bisa diisi dengan isian yang tidak sesuai dengan format, dan tidak mengubah secara otomatis isian pada *field* D/K menjadi hurup besar. *Field* KodePetugas pada masukan data petugas format inputnya kurang memadai karena masih bisa diisi dengan isian yang tidak sesuai dengan format. *Field* NoSSB pada masukan data nasabah deposito, *field* NoSPP pada masukan data nasabah pinjaman, *field* NoTab pada masukan data nasabah tabungan, format inputnya kurang memadai karena format tersebut tidak memunculkan secara otomatis bagian isian *field* yang tidak mengalami perubahan. *Field* Bukti pada masukan jurnal, formatnya kurang memadai karena *field* tersebut tidak memunculkan secara otomatis format input dan bagian isian *field* yang tidak mengalami perubahan. Kurang memadainya *format input* seperti itu dapat menyebabkan tingginya kemungkinan kesalahan dalam memasukkan data.

b. Existence Check

Existence check pada *field-field* seperti; *field* NoRek, D/K pada masukan data rekening, *field* KodePetugas pada masukan data petugas, *field* NoSSB pada masukan data nasabah deposito, *field* NoSPP pada masukan data nasabah pinjaman, *field* NoTab pada masukan data nasabah tabungan. *Field* Bukti pada masukan jurnal, kurang memadai karena dalam mengisi *field-field* tersebut dilakukan dengan mengetik, tidak menggunakan *combo Box* atau *list box* sehingga kemungkinan terjadi kesalahan dalam memasukkan data menjadi lebih tinggi.

c. Matching Check

Matching check pada *field-field* seperti; *field* NoSSB pada masukan data deposito, *field* NoSPP pada masukan data pinjaman, *field* NoTab pada masukan data tabungan, kurang memadai karena isian pada *field-field* tersebut tidak dicocokkan dengan isian yang sesuai pada tabel lain sehingga kemungkinan terjadi kesalahan dalam memasukkan data menjadi lebih tinggi.

d. Sign Check

Sign check pada *field-field* seperti; *field* SaldoAwal dan Saldo pada masukan rekening, *field* JangkaWaktu, SukuBunga dan Jumlah pada masukan data deposito, *field* DasarPinjaman, RataAngsuran, JangkaWaktu, Bunga dan lain-lain pada masukan data pinjaman, *field* debit dan Kredit pada jurnal, kurang memadai karena dalam isian pada *field-field* tersebut tidak menentukan secara tegas tanda positif atau negatif yang boleh dimasukkan, sehingga kemungkinan terjadi kesalahan dalam memasukkan data menjadi lebih tinggi.

e. Logical Check

Logical check pada *field-field* seperti; *field* D/K pada masukan data rekening, kurang memadai karena dalam isian pada *field* D/K tidak dilakukan uji logika terhadap saldo normal setiap rekening berdasarkan kelompok rekeningnya, sehingga kemungkinan terjadi kesalahan dalam memasukkan data menjadi lebih tinggi.

f. Limit dan Reasonable Check

Limit dan reasonable check pada *field-field* seperti; *field* TglMulai, JangkaWaktu, SukuBunga dan Jumlah pada masukan data deposito dan data pinjaman, *field*

TglJurnal, Debet dan kredit pada pemasukan data jurnal, kurang memadai karena dalam isian pada *field-field* tersebut tidak menentukan batas-batas tertentu yang boleh dimasukkan, sehingga kemungkinan terjadi kesalahan dalam memasukkan data menjadi lebih tinggi.

3.1.2 Penilaian Pengendalian Proses

a. Run to Run Total

Pengendalian proses dengan *run to run total* kurang memadai karena tidak ada penggunaan total kontrol keluaran yang dihasilkan dari suatu proses sebagai total kontrol masukan atas suatu proses. Misalnya, saldo akhir kas seharusnya sama dengan saldo kas awal ditambah penerimaan kas dikurangi pengeluaran kas.

b. Balancing

Pengendalian proses dengan *balancing* kurang memadai karena tidak ada pengujian keseimbangan antara nilai kumpulan item dengan total kontrolnya. Misalnya, total pada semua saldo buku tabungan seharusnya sama dengan saldo rekening tabungan.

c. Matching Check

Kurang memadainya *matching check* tidak terlepas dari kurang memadainya *matching check* pada pengendalian masukan. *Matching Check* seharusnya diterapkan pada pemrosesan data pinjaman dan deposito. Bila NoSPP dan NoSSB tidak ada pada *file* nasabah maka aplikasi akan memunculkan peringatan dan proses tidak dapat dilanjutkan. Kurang memadainya *matching check* dapat menyebabkan tidak terdeteksinya kesalahan pada saat melakukan *up date* data.

d. Limit Check dan Reasonable Check

Pengendalian proses dengan *limit* dan *reasonable check* kurang memadai karena tidak dilakukan pengujian batas dan kewajaran dari isian, saldo, dan lain-lain. *Limit* dan *reasonable check* tidak diterapkan untuk mengecek saldo-saldo rekening buku besar yang tidak sesuai dengan saldo normalnya. Kurang memadainya *limit* dan *reasonable check* menyebabkan tidak terdeteksinya ketidakwajaran hasil dari suatu proses.

e. Automated Error Correction

Pengendalian proses dengan *automated error correction* kurang memadai karena aplikasi tidak dapat mengoreksi kesalahan pada suatu transaksi yang melanggar

kontrol detektif. Bila terjadi kesalahan dalam suatu pemrosesan maka tidak dapat dilakukan koreksi kesalahan secara otomatis.

3.1.3 Penilaian Pengendalian Keluaran

Pengendalian keluaran dalam bentuk *hard copy* yang kurang memadai pada sistem informasi akuntansi LPD "X" karena:

a. Penempatan Printer Dekat Operator

Penempatan *printer* dekat *operator* menyebabkan sulitnya pengendalian terhadap pencetakan laporan dan tembusannya. Penempatan *printer* dekat operator memungkinkan laporan dicetak melebihi keperluan, laporan dibaca oleh orang yang tidak berhak. LPD "X" tidak menggunakan operator khusus untuk aplikasi sistem yang digunakannya. Aplikasi sistem dan penggunaannya menjadi tanggung jawab bagian tata usaha.

b. Tidak Menggunakan Kertas Khusus

Pencetakan dilakukan dengan menggunakan pita *ribbon*, tembusannya diperoleh dengan menggunakan lembar karbon yang dapat digunakan berkali-kali, tidak dengan menggunakan kertas khusus. Pencetakan dengan cara seperti ini memungkinkan laporan tersebut dapat dibaca oleh pihak lain yang tidak berhak. Bila menggunakan kertas berkarbon khusus maka bisa dibuat bahwa halaman depan tidak terbaca oleh pihak lain termasuk pencetaknya, sedangkan halaman-halaman berikutnya tercetak, dan hanya terbaca oleh pihak yang memang berhak.

c. Kurangnya Pengawasan Pemusnahan Keluaran

Laporan-laporan yang sudah tidak digunakan lagi selamanya akan dimusnahkan dengan cara dibakar atau cara-cara lain. Pemusnahan laporan ini kurang mendapat pengawasan. Seharusnya proses pemusnahan ini diawasi untuk meyakinkan bahwa keluaran benar-benar dimusnahkan, tidak ada sisa yang tertinggal yang dapat dimanfaatkan oleh pihak-pihak yang tidak berhak.

Pengendalian keluaran dalam bentuk *soft copy* yang kurang memadai adalah adanya penempatan komputer tidak pada ruang terpisah dan layar tidak dihadapkan ke tembok atau tempat tertutup lainnya. Dengan penempatan komputer seperti itu, sangat memungkinkan bagi pihak-pihak yang tidak berhak dapat melihat informasi yang ditampilkan di layar. Bila ditempatkan pada ruang khusus dan layar dihadapkan ke

tembok atau tempat tertutup lainnya, kemungkinan terbacanya informasi di layar oleh pihak yang tidak berhak dapat dikurangi.

3.2 Cara Meningkatkan Pengendalian Aplikasi

Perbaikan sistem informasi akuntansi pada LPD "X" dilakukan berdasarkan hasil analisis yang telah dilakukan terhadap sistem informasi akuntansi. Perbaikan dilakukan dengan mengacu pada kekurangan sistem informasi akuntansi dan kinerja operasional sistem yang memadai, supaya perbaikan yang dilakukan dapat meningkatkan kinerja operasional sistem. Perbaikan yang dilakukan pada sistem informasi akuntansi LPD "X" adalah sebagai berikut:

3.2.1 Perbaikan Pengendalian Masukan

Perbaikan-perbaikan yang dilakukan untuk meningkatkan pengendalian aplikasi sistem antara lain dengan memperbaiki format input, *existence check*, *matching check*, *sign check*, *logical check*, *limit* dan *reasonable check* pada masukan-masukan tertentu.

3.2.2 Perbaikan Pengendalian Proses

Perbaikan terhadap pengendalian proses dilakukan dengan penerapan *run to run total*, *balancing*, *matching check*, *limit check* dan *reasonable check*. Misalnya dengan melakukan pengujian total pada semua saldo buku tabungan yang seharusnya sama dengan saldo rekening tabungan, bila tidak maka aplikasi akan memunculkan peringatan. Melakukan pencocokan pada pemrosesan data pinjaman, deposito, dan tabungan dimana bila nomor SPP, nomor SSB, nomor tabungan tidak ada pada *file* nasabah maka aplikasi akan memunculkan peringatan. Menguji kewajaran untuk mengecek saldo-saldo rekening buku besar yang tidak sesuai dengan saldo normalnya, bila tidak sesuai dengan saldo normalnya maka aplikasi akan memunculkan peringatan.

3.2.3 Perbaikan Pengendalian Keluaran

Perbaikan pengendalian keluaran dalam bentuk *hard copy* dapat dilakukan dengan penempatan *printer* yang berjauhan dengan operator, menggunakan kertas khusus atau bila menggunakan lembar karbon, maka lembar karbon harus diamankan setelah terpakai, melakukan pengawasan terhadap pelaksanaan pemusnahan keluaran. Sedangkan pengendalian keluaran dalam bentuk *soft copy* yang kurang

memadai diperbaiki dengan menempatkan komputer di ruang yang terpisah, dan layar dihadapkan ke tembok atau tempat lain yang tidak mudah terlihat oleh pihak yang tidak berhak.

IV. KESIMPULAN DAN SARAN

4.1 Kesimpulan

Berdasarkan pembahasan yang telah dilakukan dapat dikemukakan kesimpulan sebagai berikut:

- a. Pengendalian aplikasi sistem informasi akuntansi pada LPD "X" kurang memadai karena pengendalian masukan belum cukup menerapkan format input, *existence check*, *matching check*, *sign check*, *logical check*, *limit* dan *reasonable check*. Pengendalian proses belum cukup menerapkan *matching check*, *limit* dan *reasonable check*, *automated error correction*. Pengendalian keluaran belum cukup memadai karena adanya penempatan *printer* dekat operator, tidak digunakannya kertas khusus dalam pencetakan laporan, kurangnya pengawasan terhadap pelaksanaan pemusnahan laporan, penempatan komputer tidak di ruang yang terpisah, dan layar tidak dihadapkan ke tembok atau tempat tertutup lainnya.
- b. Peningkatan pengendalian aplikasi sistem informasi akuntansi pada LPD "X" dilakukan dengan memperbaiki pengendalian input, pengendalian proses dan pengendalian output yang belum memadai.

4.2 Saran

LPD "X" hendaknya melakukan upaya untuk meningkatkan pengendalian aplikasi dengan cara memperbaiki pengendalian input, pengendalian proses dan pengendalian output yang belum memadai

DAFTAR PUSTAKA

- Bordnar, George H., Hopwood William S. 2004. 9th edition. *Accounting Information Systems*. New Jersey: Prentice-Hall, Inc.
- Cushing, Barry E. 2001. *Accounting Information Systems and Bussines Organizations*. Massachussetts: Addison-Wesley Publishing Company.
- Davis, Gordon B. 2002. *Sistem Informasi Manajemen*. Penerjemah: Widyahartono, Bob. Jakarta: PT Pustaka Binaman Pressindo.
- Gelinas, Ulric J. dan Steve G. Sutton. 2001. 5th edition. *Accounting Information Systems*. Ohio: Shouth-Western.

- ⁵
Gelinas, Ulric J., Steve G. Sutton, James E. Hunton. 2005. *Accounting Information Systems*. 6th edition. Ohio: Shouth-Western.
- Hall, James A. 2001. 3th edition. *Accounting Information Systems*. Cincinnati: Shout-Western College Publishing.
- Hawryszkiewicz, Igor. 2001. *System Analisis & Design*. 6th edition. New Jersey : Prentice- Hall, Inc.
- ⁴
Jogiyanto HM. 2002. *Analisis dan Desain Sistem Informasi*. Yogyakarta: Penerbit Andi
- Laudon, K.C., Jane P. Laudon. 2004. 8th edition. *Management Information Systems*. New Jersey : Prentice- Hall, Inc.
- _____ 2006. 9th edition. *Management Information Systems*. New Jersey : Prentice- Hall, Inc.
- Moscove, Stephen A., Mark G. Simkin, Nancy A. Bagranoff. 2001. 7th edition. *Accounting Information Systems*. New York: John Wiley & Son.
- O'Brien James A. 2004. *Management Information Systems*. 6th edition. New York: Mc.Graw- Hill
- ⁴
Peraturan Daerah Propinsi Bali Nomor 2 Tahun 1988 Tentang Lembaga Perkreditan Desa (LPD).
- Perry J.T. dan Gary P. Schneider. 2005. *Building Accounting Systems Using Access 2003*. Ohio: Shouth-Western.
- Post, Gerald V., David L. Anderson. 2004. *Management Information Systems*. 2th edition. New York: Mc.Graw- Hill
- Rama D.V dan Frederick L. Jones. 2006. *Accounting Information Systems*. Ohio: Shouth-Western.
- Romney, Marsall B. 2004. *Sistem Informasi Akuntansi*. Penerjemah: Dewi Fitriasari dan Deny Arnos Kwary. Jakarta: Penerbit Salemba Empat.
- Wilkinson, Joseph W. 2000. 4th edition. *Accounting Information Systems*. New York: John Wiley & Son.
- Yin, Robert K. 1989. *Case Study Research: Design and Methods*. New Delhi: Sage Publications.

nal_Valid_April_2010- Pengendalian_Sistem_Informasi_Akuntansi.pdf

ORIGINALITY REPORT

10%

SIMILARITY INDEX

9%

INTERNET SOURCES

2%

PUBLICATIONS

0%

STUDENT PAPERS

PRIMARY SOURCES

1	repository.widyatama.ac.id	2%
Internet Source		

2	nonosun.staf.upi.edu	2%
Internet Source		

3	repository.unair.ac.id	2%
Internet Source		

4	erepo.unud.ac.id	1%
Internet Source		

5	Meiryani, Nofra Mega Islami, Sergey N. Kashurnikov. "The Effect of Company Sizes, User Involvement of Information System, and Top Management Support on Accounting Information System Performance", International Journal of Engineering and Advanced Technology, 2019	1%
Publication		

6	e-journal.uajy.ac.id	1%
Internet Source		

repository.dinamika.ac.id

Exclude quotes	On	Exclude matches	< 1%
Exclude bibliography	On		

nal_Valid_April_2010- Pengendalian_Sistem_Informasi_Akuntansi.pdf

GRADEMARK REPORT

FINAL GRADE

/0

GENERAL COMMENTS

Instructor

PAGE 1

PAGE 2

PAGE 3

PAGE 4

PAGE 5

PAGE 6

PAGE 7

PAGE 8

PAGE 9

PAGE 10

PAGE 11

PAGE 12