**AUDIT OPERASIONAL DALAM DEPARTEMEN PEMROSESAN
INFORMASI**

Dewi Yopi Meitita

165100006

Fakultas Komputer

dewiyopi.student@umitra.ac.id

Abstract

Sifat audit operasional pemrosesan data. Satu tipe utama audit operasional meliputi pengauditan fungsi pemrosesan informasi. Audit operasional pemrosesan data secara sistematis memperkirakan data keefektifan unit-unit dalam mencapai tujuan dan mengidentifikasi kondisi yang di butuhkan untuk perbaikan. Pemrosesan data audit operasional mempunyai sifat yang luas meliputi semua kegiatan departemen pemrosesan atau mungkin dihubungkan dengan segmen khusus dalam kegiatan tersebut, tergantung pada tujuan manajemen.

Kata Kunci : Proses & Operasional

A. PENDAHULUAN

Setiap perusahaan membutuhkan audit operasional dalam informasi sebagai salah satu cara yang di gunakan untuk mencapai tujuan yang telah di tetapkan. Audit merupakan proses manajemen yang akan menempatkan perusahaan pada posisi yang di kehendaki atau di inginkan . dalam mencapai tujuan . perusahaan harus mengambil keputusan yang tepat dan kegiatan-kegiatan yang mengarah pada pencapaian tujuan tersebut.

B. PEMBAHASAN / STUDI KASUS

Situasi yang muncul dalam Audit Operasional Pemrosesan Data:

- Biaya tinggi untuk penyediaan jasa computer.
- Bagian utama dari rencana perusahaan.
- Usulan perolehan hardware yang utama atau meng-upgrade software.
- Kebutuhan pemrosesan data esksekutif yang baru untuk penilaian secara intensif.
- Ketidak aturan perputaran personil dalam departemen pemrosesan data.
- Merupakan system utama yang tidak responsive terhadap kebutuhan atau sulit dalam pemeliharaan.
- Meningkat nya jumlah complain.

Proses Audit Operasional Pemrosesan data:

1. Audit Planning Phase
Audit operasional pada fungsi data processing tidak mempunyai starting place, tetapi berpedomanan pada tujuan audit.
2. Preliminary Survey Phase
Setelah tujuan audit di tetapkan , dan lingkup audit telah di tentukan serta manajemen cooperation di peroleh, maka auditor siap untuk preliminary survey.
3. Detailed Audit Phase
Aktivitas untuk menguji dan mengevaluasi tahap audit ini meliputi:
Fungsi pengolahan informasi, praktek kebijakan sumber daya manusia, operasi computer, pengembangan system dan implementasinya.
4. Reporting
Pada tahap penyelesaian operasional audit laporan di berikan kepada manajemen dan komite audit perusahaan. Isi dari laporan bervariasi sesuai pada harapan manajemen.

ID Security & Reference dibawah
Tidak Boleh Dirubah

C. ID SECURITY

QWTD4452377-ASP-524410

D. KESIMPULAN

Laporan audit adalah media formal yang di gunakan oleh auditor dalam mengkomunikasikan kepada pihak yang berkepentingan tentang kesimpulan atas laporan keuangan yang di audit. Dalam menerbitkan laporan audit, auditor harus memenuhi empat standard pelaporan yang di tetapkan dalam standard auditing yang berlaku umum.

E. DISKUSI

Hasil dari diskusi saya dengan teman saya yg bernama Tri Setiawan, auditor harus melakukan observasi audit guna meyakinkan kebenaran informasi yang di sampaikan oleh entitas.

F. REFERENCE

- [1] O. M. Febriani and A. S. Putra, "Sistem Informasi Monitoring Inventori Barang Pada Balai Riset Standardisasi Industri Bandar Lampung," *J. Inform.*, vol. 13, no. 1, pp. 90–98, 2014.
- [2] A. S. Putra, "Paperplain: Execution Fundamental Create Application With Borland Delphi 7.0 University Of Mitra Indonesia," 2018.
- [3] A. S. Putra, "2018 Artikel Struktur Data, Audit Dan Jaringan Komputer," 2018.
- [4] A. S. Putra, "ALIAS MANAGER USED IN DATABASE DESKTOP STUDI CASE DB DEMOS."
- [5] A. S. Putra, "COMPREHENSIVE SET OF PROFESSIONAL FOR DISTRIBUTE COMPUTING."
- [6] A. S. Putra, "DATA ORIENTED RECOGNITION IN BORLAND DELPHI 7.0."
- [7] A. S. Putra, "EMBARCADERO DELPHI XE 2 IN GPU-POWERED FIREMONKEY APPLICATION."
- [8] A. S. Putra, "HAK ATAS KEKAYAAN INTELEKTUAL DALAM DUNIA TEKNOLOGY BERBASIS REVOLUSI INDUSTRI 4.0."
- [9] A. S. Putra, "IMPLEMENTASI PERATURAN PERUNDANGAN UU. NO 31 TAHUN 2000 TENTANG DESAIN INDUSTRI BERBASIS INFORMATION TECHNOLOGY."
- [10] A. S. Putra, "IMPLEMENTATION OF PARADOX DBASE."
- [11] A. S. Putra, "IMPLEMENTATION OF TRADE SECRET CASE STUDY SAMSUNG MOBILE PHONE."
- [12] A. S. Putra, "IMPLEMENTATION PATENT FOR APPLICATION WEB BASED CASE STUDI WWW. PUBLIKLAMPUNG.COM."
- [13] A. S. Putra, "IMPLEMENTATION SYSTEM FIRST TO INVENT IN DIGITALLY INDUSTRY."
- [14] A. S. Putra, "MANUAL REPORT & INTEGRATED DEVELOPMENT ENVIRONMENT BORLAND DELPHI 7.0."
- [15] A. S. Putra, "PATENT AS RELEVAN SUPPORT RESEARCH."
- [16] A. S. Putra, "PATENT FOR RESEARCH STUDY CASE OF APPLE. Inc."
- [17] A. S. Putra, "PATENT PROTECTION FOR APPLICATION INVENT."
- [18] A. S. Putra, "QUICK REPORT IN PROPERTY PROGRAMMING."
- [19] A. S. Putra, "REVIEW CIRCUIT LAYOUT COMPONENT REQUIREMENT ON ASUS NOTEBOOK."
- [20] A. S. Putra, "REVIEW TRADEMARK PATENT FOR INDUSTRIAL TECHNOLOGY BASED 4.0."
- [21] A. S. Putra, "TOOLBAR COMPONENT PALLETTE IN OBJECT ORIENTED PROGRAMMING."
- [22] A. S. Putra, "WORKING

- DIRECTORY SET FOR
PARADOX 7.”
- [23] A. S. Putra, “ZQUERY
CONNECTION
IMPLEMENTED
PROGRAMMING STUDI
CASE PT. BANK BCA Tbk.”
- [24] A. S. Putra, D. R. Aryanti, and
I. Hartati, “Metode SAW
(Simple Additive Weighting)
sebagai Sistem Pendukung
Keputusan Guru Berprestasi
(Studi Kasus: SMK Global
Surya),” in *Prosiding Seminar
Nasional Darmajaya*, 2018, vol.
1, no. 1, pp. 85–97.
- [25] A. S. Putra and O. M. Febriani,
“Knowledge Management
Online Application in PDAM
Lampung Province,” in
*Prosiding International
conference on Information
Technology and Business
(ICITB)*, 2018, pp. 181–187.
- [26] A. S. Putra, O. M. Febriani, and
B. Bachry, “Implementasi
Genetic Fuzzy System Untuk
Mengidentifikasi Hasil Curian
Kendaraan Bermotor Di Polda
Lampung,” *SIMADA (Jurnal
Sist. Inf. dan Manaj. Basis
Data)*, vol. 1, no. 1, pp. 21–30,
2018.
- [27] A. S. Putra, H. Sukri, and K.
Zuhri, “Sistem Monitoring
Realtime Jaringan Irigasi Desa
(JIDES) Dengan Konsep
Jaringan Sensor Nirkabel,”
*IJEIS (Indonesian J. Electron.
Instrum. Syst.)*, vol. 8, no. 2, pp.
221–232.
- [28] D. P. Sari, O. M. Febriani, and
A. S. Putra, “Perancangan
Sistem Informasi SDM
Berprestasi pada SD Global
Surya,” in *Prosiding Seminar
Nasional Darmajaya*, 2018, vol.
1, no. 1, pp. 289–294.