RESUME PENGERTIAN METODOLOGI ANALISIS

Dwi Febriana

Fakultas Komputer

Prodi : Sistem Informasi

Universitas Mitra Indonesia

dwifebriana.student@umitra.ac.id

Abstract

Pada Era Teknologi sekarang, sistem sering digunakan untuk mempermudah manusia untuk melakukan segala pekerjaan atau kegiatan baik dari berbelanja, belajar hingga bekerja.

Pengembangan Sistem merupakan salah satu teknik dalam membuat penyusunan suatu sistem yang baru untuk menggantikan sistem yang lama secara keseluruhan atau memperbaiki sistem yang telah ada.

Metodologi Analisis adalah yang digunakan untuk memperoleh kebenaran menggunakan penelusuran dengan cara tertentu dalam menemukan kebenaran, metodologi tersusun dari cara yang terstruktur untuk memperoleh ilmu.

Kata Kunci : Pengertian Metodologi Analisis

A. PENDAHULUAN

Materi Kuliah audit sistem informasi, section 1 membahas tentang ketertarikan audit, sistem dan metodologi, membahas mengenai pengertian udit, pengertian sistem, pengertian informasi, dan pengertian metodologi analisis dalam pembahasan kali ini saya akan merusume materi audit sistem informasi section 01 tentang pengertian metodologi analisis

B. PEMBAHASAN / STUDI KASUS

Pengertian Metodologi Analisi, dalam pengertian untuk pengembangan sistem menggunakan metodologi analisis dan desain terstruktur (*structured system analysis and design*). Metodologi analisi dan desain terstruktur adalah metodologi ini termasuk kedalam kelompok data oriented methodologies yang menekankan kepada karakteristik dari data yang akan di proses, lebih spesifik metodologi analisis dan desain terstruktur masuk dalam

kategori data flow oriented methodologies dimana metodologi ini didasarkan kepada pemecahan dari sistem kedalam modul-modul berdasarkan tipe elemen data dan tingkah laku logika tersebut didalam sistem dengan metodologi ini sistem dapat digambarkan secara logika dari arus data yang hubungan antar fungsinya didalam modul-modul di sistem (joygiyanto,2005)

- Tahapan Metodologi Analisis
 1. Kebijakan dan perencanaan sistem
 2. Analisis Sistem
 3. Desain Sistem
 4. Seleksi Sistem
 5. Implementasi Sistem

C. ID SECURITY

QWTD4452377-ASP-5244166

D. KESIMPULAN

Dari pembahasan diatas dapat disimpulkan pengembangan sistem akan lebih terstruktur dan tergambar apabila kita menggunakan pengembangan dengan metodologi analisis

E. DISKUSI

Saya bersama teman saya bernama Rudi mendiskusikan tentang contoh ini dengan sangat baik Hasil diskusi dari materi ini adalah.

Pengembangan metodologi analisis sangat penting untuk memperoleh kebenaran menggunakan penelusuran dengan cara tertentu dalam menemukan kebenaran dan pemecahan dari sistem kedalam modul-modul berdasarkan tingkah laku elemen data dan tingkah laku logika tersebut dapat digambarkan secara logika dari arus data dan hubungan antar fungsinya.

F. REFERENCE

- 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 TEKNOLOGI 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."
- [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

- [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.