

PENGUKURAN KONFIGURASI TRUNK PADA JARINGAN TELEKOMUNIKASI SELULAR

Riffa Haviani Laluma

STMIK Mardira Indonesia, Bandung 40235

Abstract

Software development project in the form of media that is intended as an information system work tool (tools), to perform design analysis and depiction of the data flow and data flow object-oriented implementation of the Delphi programming language.

The development of this device is a response to the demands of the working tools (tools) that are expected to present information that is fast , and the quality (accurate, timely, relevant and complete).

Also expected to be able to help provide a solution settlement of sebahagian problems that occur during this work.

Keywords: *Trunk, performance, configuration, Object Oriented Data Flow*

Abstrak

Proyek pengembangan perangkat lunak berupa media sistem informasi yang diperuntukan sebagai alat bantu kerja (*tools*), dengan melakukan analisa perancangan dan penggambaran aliran data dengan data flow berorientasi objek serta implementasi dengan bahasa pemrograman delphi.

Pengembangan perangkat ini merupakan jawaban atas tuntutan kebutuhan alat bantu kerja (*tools*) yang diharapkan mampu menyajikan informasi yang cepat, serta berkualitas (akurat, tepat waktu, relevan dan lengkap).

Juga diharapkan mampu membantu memberikan solusi penyelesaian atas sebahagian permasalahan kerja yang terjadi selama ini.

Kata kunci: Trunk, performansi, konfigurasi, Data Flow Berorientasi Objek.

REFERENSI

- HM Jogianto., MBA.,Akt.,Ph.D. (2005), *Analisis & Deasin. Cipta@1990,1991, 2005*
- [http://Akriteria-jaringan-omputer,\(07-08-2010; 14:09\), Kriteria Jaringan](http://Akriteria-jaringan-omputer,(07-08-2010; 14:09), Kriteria Jaringan)
Robert A.Leitch dan K.Roscoe Davis, *Pengertian Sistem Informasi*
- <http://www.google.co.id/konsep+dasar+sistem&meta> (26 Agustus 2010: 14:01), Konsep Dasar Sistem
- Kadir Abdul (2004), *Pemrograman Database Dengan Dephi 7 menggunakan Access ADO*. Yogyakarta: Penerbit Andi
- Kadir Abdul & CH Terra. Triwahyuni (2003), *Pengenalan Teknologi Informasi*. Yogyakarta: Penerbit Andi
- Nugroho Adi (2004), *Analisis dan Perancangan Sistem Informasi dengan Metodologi Berorientasi Objek (edisi revisi)*. Bandung : Penerbit Informatika
- Nugroho Adi (2005), *Rasional Rose untuk Pemodelan Berorientasi Objek*. Bandung: Penerbit Informatika
- Raifudin Rahmat (2006), *Sistem Komunikasi Data Mutakhir*. Yogyakarta : Penerbit Andi
- Robi'in Bambang (2005), *Manajemen dan Administrasi Database Menggunakan SQL Server 2000*. Yogyakarta: Penerbit Andi
- Syafrizal Melwin (2005), *Pengantar Jaringan Komputer*. Yogyakarta : Penerbit Andi
- O'Brien, J. A. & Marakas, G. M. (2008). *Management Information Systems*. New York: McGraw-Hill Irwin