

SISTEM INFORMASI EKSEKUTIF PEMBELIAN PADA PT. ADI CITRA SAKTI

PRESTI WARDHANI

*Program Studi Sistem Informasi - S1, Fakultas Ilmu Komputer,
Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

URL : <http://dinus.ac.id/>

Email : prestiwardhani

ABSTRAK

Keberadaan informasi di tengah kemajuan teknologi dan informasi saat ini bukan hanya sebagai pendukung dalam kegiatan operasional perusahaan saja, melainkan sudah menjadi bagian penting yang menentukan strategi perusahaan. Pengelolaan data pembelian yang saat ini masih manual menyebabkan informasi yang disajikan bagi para eksekutif menjadi terhambat. Sedangkan manajemen dalam hal ini eksekutif, memiliki fungsi dalam pengambilan keputusan dan perencanaan strategis yang menuntut penyajian informasi yang tepat waktu, akurat dan relevan. Sistem informasi eksekutif ini akan mengelola data pembelian secara lebih efektif dan efisien dengan memanfaatkan interface grafis Microsoft Visual Basic 6.0 dengan dukungan database MySQL dan pengelolaan laporan Crystal Report. Serta didukung dengan konsep client server dalam teknologi jaringan LAN (Local Area Network). Metode pengembangan sistem yang akan digunakan adalah waterfall dengan pendekatan terstruktur atau prosedural. Sistem Informasi Eksekutif Pembelian pada PT. Adi Citra Sakti ini diharapkan dapat memberikan informasi pembelian secara ringkas, mudah dipahami, terintegrasi dan up to date sehingga mendukung eksekutif dalam menentukan keputusan dan strategic planning.

Kata Kunci : Sistem Informasi Eksekutif, Waterfall, Pendekatan Terstruktur, Microsoft Visual Basic 6.0, Crystal Report

EXECUTIVE INFORMATION SYSTEM OF PURCHASE IN PT. ADI CITRA SAKTI

PRESTI WARDHANI

*Program Studi Sistem Informasi - S1, Fakultas Ilmu Komputer,
Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

URL : <http://dinus.ac.id/>

Email : prestiwardhani

ABSTRACT

The existence of information in the middle of information and technology progress at this time not only as proponent in just company operational activity, but rather it has already become the important that make certain about company strategy. Management of purchasing data that still manually nowadays caused the information that presented for the executive being blocked. Whereas management in this case in executive, having function in taking decision and strategic planning that strive for information presentation which are on time, accurate, and relevance. This executive information system will run purchasing data more effective and efficient by taking advantage of interface graphic Microsoft Visual Basic 6.0 with the support of MySQL database and management report of Crystal Report also supported with client server draft in network technology. The system development method that will be used is waterfall with structured approach or procedural. The purchasing executive information of PT. Adi Citra Sakti is expected can give purchasing information in concise, easy understanding, integrated, and up to date so support executive in determine decision and strategic planning.

Keyword : Executive Information System, Waterfall, Structured Approach, Microsoft Visual Basic 6.0, Crystal Report