

•Sistem Informasi Penggajian Karyawan Pada CV. Kidang Mas Kendal•

NOPIYANTO WIJAYA

*Program Studi Sistem Informasi - S1, Fakultas Ilmu Komputer,
Universitas Dian Nuswantoro Semarang
URL : <http://dinus.ac.id/>
Email : 112200702825@mhs.dinus.ac.id*

ABSTRAK

CV. Kidang Mas Kendal merupakan perusahaan yang bergerak dalam Produksi. Sistem yang ada hanya berupa berkas sederhana. Kelemahan dari sistem yang ada yaitu sistem tersebut tidak efisien, banyak memakan waktu dalam pencatatan dan mengolah proses Penggajian. Berdasarkan hasil pengujian, pengolahan data yang dilakukan lewat komputerisasi jauh lebih baik dibandingkan dengan cara manual, lebih efisien dan efektif. Adapun perancangan sistem yang digunakan menggunakan metode SDLC dengan metode pendekatan sistem berupa pendekatan analisis dan pemrograman terstruktur sebagai alat bantu proses, sedangkan alat pengembangan aplikasi database menggunakan bahasa pemograman Visual Basic 6.0. Setelah melalui tahapan sesuai dengan metode pengembangan yang dipilih maka dalam pengimplementasian sistem informasi penggajian yaitu secara bersambungan dan memiliki tindak lanjut pengujian lapangan dengan pengolahan data sebagai nilai akurasi hasil pilihan.

Kata Kunci : Context Diagram, ERD, Sistem Informasi Penggajian DFD, FOD

`Payroll Information System at CV. Kidang Mas Kendal`

NOPIYANTO WIJAYA

Program Studi Sistem Informasi - S1, Fakultas Ilmu Komputer,

Universitas Dian Nuswantoro Semarang

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

Email : 112200702825@mhs.dinus.ac.id

ABSTRACT

CV. Kidang Mas Kendal is a company engaged in the production. The existing system is only a simple file. The weakness of the existing system that the system is inefficient, time consuming process of recording and Payroll processes. Based on test results, the data processing is done through computerization is much better than the manual way, a more efficient and effective. The design of the system used by the SDLC using a systems approach and analysis of structured programming approach as a tool for the process, while the database application development tools using Visual Basic 6.0 programming language. After going through the stages of development in accordance with the method chosen in the implementation of the payroll information system that is continuous and has a follow-up field testing with the accuracy of data processing as a result the value of choice.

Keyword : Context Diagram, ERD, DFD Payroll Information System, FOD