

SISTEM INFORMASI PENGAJIAN PEGAWAI OUTSOURCING PADA PT. ANUGRAH CIPTA MADANI SEMARANG

IWAN SETIAWAN

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

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

Email : 300388

ABSTRAK

PT. Anugrah Cipta Madani merupakan perusahaan penyedia tenaga outsourcing. 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 waterfall dengan metode pendekatan sistem berupa pendekatan analisis dan pemrograman terstruktur sebagai alat bantu proses, sedangkan alat pengembangan aplikasi database menggunakan bahasa pemrograman 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 sistem yang terdiri dari pengujian dimana pengujian ini menggunakan metode pengujian black box yang berfokus pada persyaratan fungsional perangkat lunak dan pengujian lapangan dengan pengolahan data sebagai nilai akurasi hasil pilihan.

Kata Kunci : Sistem Informasi Penggajian, Metode Waterfall, outsourcing, VB, black box

**PAYROLL INFORMATION SYSTEM OUTSOURCING EMPLOYEE
FILES PT. ANUGRAH CIPTA MADANI SEMARANG**

IWAN SETIAWAN

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

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

Email : 300388

ABSTRACT

PT. Anugrah Cipta Madani is a company provider of outsourcing labor. The system is just a simple file. The weakness of the existing system is the system inefficient, consuming much time in recording and processing Payroll process. Based on test results, data processing is done through computerization is better than the manual way, more efficient and effective. The system design that is used waterfall method with method approach of system analysis and structured programming approach as a tool in the process, while appliance database application development using Visual Basic 6.0 programming language. After going through the stages in accordance with the selected development method hence in the implementation of the payroll information system which is continuous and has a follow - up examination system which consists of testing where the testing is black box testing method that focuses on functional requirements and software testing is test of field data processing as a result of option value

Keyword : Payroll Information System, Waterfall Method , outsourcing , VB , blackbox