

PERANCANGAN SISTEM INFORMASI PENGGAJIAN PEGAWAI PADA JOGJA BAY SLEMAN BERBASIS WEBSITE

Adzan Yogaswara

ABSTRAKSI

Sistem Penggajian merupakan hal yang sangat penting bagi kegiatan keuangan di suatu perusahaan. Dalam pengolahan data pada Jogja Bay sudah terkomputerisasi namun masih sederhana, yaitu menggunakan Microsoft excel sehingga dalam mengolah data akan berpotensi terjadinya kesalahan dalam menghitung gaji pegawai, seperti gaji pokok, gaji lembur, potongan gaji, uang transport dan laporan gaji harus dicek secara berulang-ulang dari setiap pegawai. Metode pengembangan sistem yang digunakan pada penelitian ini adalah metode waterfall. Hasil dari penelitian ini adalah sistem informasi penggajian yang sudah terkomputerisasi yang dapat menampung informasi dari pegawai, data gaji pegawai, laporan gaji pegawai. Pada Sistem penggajian penulis menggunakan diagram UML dan MySQL dalam mengolah data dan alat pengembangan yang digunakan HTML dan PHP. Setelah penelitian sistem penggajian ini jadi penulis mengharapkan dapat mempermudah pekerjaan dari masing-masing pegawai.

Kata kunci : sistem penggajian, UML, MySQL, metode waterfall, dan PHP.

DESIGN OF EMPLOYEE PAYMENT INFORMATION SYSTEM IN JOGJA BAY SLEMAN BASED ON WEBSITE

Adzan Yogaswara

ABSTRACT

Payroll system is very important for financial activities in a company. In processing data at Jogja Bay, it is computerized but still simple, namely using Microsoft excel so that in processing data there will be potential for errors in calculating employee salaries, such as basic salary, overtime salary, salary deductions, transport fees and salary reports must be checked repeatedly. of every employee. The system development method used in this research is the waterfall method. The result of this research is a computerized payroll information system that can accommodate information from employees, employee salary data, employee salary reports. In the payroll system the author uses UML diagrams and MySQL in processing data and development tools used HTML and PHP. After researching this payroll system, the author hopes to make the work of each employee easier.

Keywords: payroll system, UML, MySQL, waterfall method, and PHP.