

ABSTRAK

Kantor Administrasi Pelabuhan Sunda Kelapa merupakan Unit Pelaksana Teknik (UPT) yang berada dibawah dan bertanggung jawab langsung kepada Direktur Jenderal Perhubungan Laut. Sistem penggajian yang dilakukan bagian keuangan pada Kantor Administrator Pelabuhan Sunda Kelapa masih menggunakan Microsoft Excel. Dalam hal ini aplikasi penggajian dan penghitungan PPh 21 dibuat untuk menghitung gaji dan pajak tiap pegawai. Adapun yang menjadi batasan permasalahannya adalah menghitung gaji pegawai berdasarkan PP No.11 Tahun 2011 dan menghitung PPh 21 sesuai dengan Undang-Undang Pajak Penghasilan Nomor 36 Tahun 2008.

Aplikasi penghitungan gaji dan PPh 21 menggunakan aplikasi berbasis web dengan menggunakan bahasa pemrograman PHP (*Hypertext Preprocessor*) dan menggunakan database MySQL.

Dalam tahap pembangunan aplikasi penggajian dan penghitungan PPh 21 dilakukan dengan tahapan perencanaan kebutuhan, analisis kebutuhan, perancangan, implementasi, dan pengujian terhadap aplikasi.

Aplikasi ini diharapkan dapat memudahkan bagian keuangan Kantor Administrasi Pelabuhan Sunda Kelapa dalam melakukan penghitungan gaji dan PPh 21 tiap pegawai dan membantu dalam melakukan cetak slip gaji dan cetak surat pemberitahuan pajak terutang (SPT).

Kata Kunci : Kantor Administrasi Pelabuhan Sunda Kelapa, Aplikasi, PPh 21, Penggajian.

ABSTRACT

Administrator Pelabuhan Sunda Kelapa Office of the Technical Implementation Unit (UPT), which under and responsible directly to the Director General of Sea Transportation. Payroll system that performed at Administrasi Pelabuhan Sunda Kelapa Office in financial section are still using Microsoft Excel. In this case the application of payroll and income tax calculation is made to calculate payroll and taxes employee. The boundary of the problem is calculating salaries based on PP No.11 Year 2011 and counted in accordance with the Income Tax 21 Income Tax Act No. 36 of 2008.

Applications calculating of salaries and PPh 21 using a web-based applications using the programming language PHP (Hypertext Preprocessor) and uses the MySQL database.

In the application development stage of payroll and income tax calculations 21 performed with the planning stages of the needs, requirements analysis, design, implementation, and testing of applications.

This application is expected to ease the financial section of Administrator Pelabuhan Sunda Kelapa Office in calculating payroll and income tax 21 and assist in making printing paychecks and print the notice of tax due (SPT).

Keywords: Administrator Pelabuhan Sunda Kelapa Office, Applications, PPh 21, Payroll.