SISTEM INFORMASI PAJAK PENGHASILAN RUKO KANTOR PELAYANAN PAJAK PRATAMA JAKARTA- TANAH ABANG DUA

Yani Dharmayanti[1], Retno Novi Dayawati[2], Agung Toto Wibowo[3]

[1]Teknik Informatika, Fakultas Ilmu Terapan, Universitas Telkom

Abstrak
Kantor Pelayanan Pajak Pratama Jakarta Tanah Abang Dua, menginginkan dibangunnya sebuah aplikasi untuk Pajak Penghasilan khusus ruko pada sebuah mall/ gedung dengan study kasus yaitu mall pusat grosir Metro Tanah Abang jakarta. Dengan tujuan agar dapat memantau data dari wajib pajak dimana data tersebut harus selalu up to-date. Untuk itulah, aplikasi ini dibuat untuk membantu karyawan dalam memantau data wajib pajak dalam pelaksanaan kewajiban-kewajibannya membayar pajak.
Adapun fungsionalitas dari aplikasi tersebut antara lain:
1. Menyediakan peta/ gambaran secara grafis dari letak atau posisi ruko pada gedung (study kasus mall pusat grosir Mentro Tanah Abang). Tata letak ruko berdasarkan denah bangunan yang dibuat oleh PT. Rointa Eka Jaya yang sekaligus sebagai pemilik bangunan dan diketahui oleh Kepala Bidang P & PT KANWIL BPN DKI JAYA.
2. Dapat mengetahui data Profile per Wajib Pajak. Pencarian wajib Pajak dapat berdasarkan NPWP, Nama WP, Alamat dan Kode KLU.
3. Mengetahui Statistik Wajib Pajak yaitu informasi mengenai perkembangan Wajib Pajak dalam suatu periode.

Kata Kunci : Pajak Penghasilan, wajib pajak.

Abstract
The Office of Pratama Tax Service in Tanah Abang Dua – Jakarta, wish to build an application that concern in calculation income tax especially for shop in mall/building. In this case, the problem's sample was taken in Metro Tanah Abang Grocery Centre, Jakarta. The purpose is to facilitate employees to monitor the recent data of Taxpayers especially who already paid the tax. In addition the customer's services and performances of human's resources will be increase.
According to the purpose, the application's functionality are: 1. Provide a map of the building to describe the position of every shops in that building (in this case, the building is Tanah Abang Grocery Centre, Jakarta) 2. Provide a profile of every Taxpayers. It support search function in this application. Search function will give result according to NPWP (Nomor Pokok Wajib Pajak), name of Taxpayers , address, and KLU Code. 3. Provide an statistic information about the number of Taxpayers in certain period.

Keywords : Income Tax, Taxpayers.

I PENDAHULUAN

I.1 Latar Belakang

Kantor Pelayanan Pajak Pratama Jakarta Tanah Abang Dua, menginginkan dibangunnya sebuah aplikasi untuk Pengawasan Pajak Penghasilan khusus ruko pada sebuah mall/ gedung, yaitu berupa pengawasan pelaporan SPT tahunan/masa dan pembayaran pajak Wajib Pajak, dengan contoh kasus yaitu mall pusat grosir Metro Tanah Abang jakarta. Adapun kondisi global perangkat lunak yang digunakan oleh pihak pengawas perpajakan selama ini:

1. Berbasis web yang menyediakan informasi mengenai Pajak dan dapat dikatakan aplikasi ini tergolong bersifat kompleks, dikarenakan sistem yang dibuat menampilkan seluruh kegiatan perpajakan (pembukuan, pemeriksaan dan penyelidikan), namun data yang ditampilkan sangat kompleks.
2. Dalam penggunaannya, aplikasi tersebut dirasakan kurang efisien karena apabila suatu instansi yang hanya menginginkan informasi tertentu, ternyata dia dapat mengakses data lainnya yang tidak ada hubungannya.

Untuk memenuhi permintaan tersebut, dibuatlah perangkat lunak atau aplikasi baru (SIP Web Pratama) dimana sebagian data yang dibutuhkan oleh aplikasi yang baru ini, didukung/disediakan oleh database KPP.

I.2 Rumusan Masalah

Adapun masalah dari pembuatan aplikasi ini antara lain:

1. Bagaimana mengolah informasi/profile WP dan data aktifitas berupa pelaporan SPT (tahunan/masa) dan pembayaran PPh WP Orang Pribadi..
2. Bagaimana menentukan status wajib pajak (kurang bayar, lebih bayar atau nihil) berdasarkan SPT tiap masa dan data bukti pembayaran pajak dari bank.

3. Bagaimana mengetahui jumlah pembayaran pajak per tahun berdasarkan jenis pajak.
4. Bagaimana menghitung SPT Tahunan berdasarkan formulir SPT tahunan PPh WP orang pribadi.
5. Bagaimana menampilkan informasi ruko pada gedung (study kasus mall pusat grosir Mentro Tanah Abang).

I.3 Tujuan

Tujuan dari tugas akhir ini adalah :

1. Membuat sebuah aplikasi berbasiskan web sederhana untuk Pengawasan pelaporan dan pembayaran pajak Wajib Pajak, dimana aplikasi tersebut dapat diakses melalui jaringan intranet oleh karyawan dan administrator sesuai dengan hak akses yang telah diberikan oleh administrator.
2. Membuat laporan pembayaran pajak atau pelaporan SPT Wajib Pajak baik itu per masa ataupun pertahun dalam bentuk tabel maupun diagram, untuk kemudian dapat mengambil tindakan lebih lanjut dari pihak pengawas diantaranya membuat keputusan pemberikan SKP.
3. Sebagai *cross check* perhitungan SPT tahunan yang dilakukan oleh Wajib Pajak dan Sistem untuk menghindari kesalahan perhitungan.

I.4 Batasan Masalah

Batasan masalah dalam tugas akhir ini meliputi hal-hal sebagai berikut:

1. SPT tahunan yang direkam aplikasi ini yaitu SPT Tahunan PPh WP Orang Pribadi dan SPT masa PPh WP Orang Pribadi pasal 25 .
2. Besarnya jumlah PPh selain PPh pasal 25, diambil berdasarkan data di database/berkas wajib pajak KPP.
3. Tidak ada penambahan ruko secara aplikatif. Untuk informasi ruko diinputkan saat pembuatan aplikasi dan dapat diubah tetapi tidak bisa ditambah atau dihapus.

I.5 Penyelesaian Masalah

Untuk pembangunan sistem digunakan metode sebagai berikut:

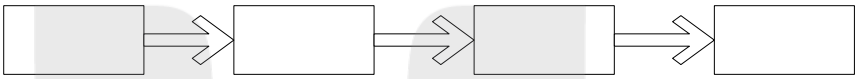
a) Studi Literatur

Mengumpulkan referensi mengenai proses perancangan dan implementasi untuk aplikasi yang akan dibuat. Serta referensi mengenai perpajakan khususya Pajak Penghasilan (PPh) pasal 25.

b) Observasi

1. Melakukan diskusi dan pembahasan, baik dengan pembimbing maupun dengan orang yang berkompeten pada kasus ini.
2. Melakukan interview terhadap owner/pemilik proyek serta user lainnya.

c) Membangun sistem dengan metode analisis dan desain terstruktur dengan tahapan seperti pada Gambar 1 :



Gambar 1 The Linear Sequential Model

1) Analisis

Yang dianalisis adalah:

a) Pemodelan sistem yang digunakan saat ini.

b) Fungsionalitas dan database dari sistem yang sudah saat ini, dimana sebagian fungsionalitas serta database tersebut digunakan untuk kebutuhan (requirement) perangkat lunak yang baru.

c) User yang menggunakan perangkat lunak, untuk menentukan access control dari perangkat lunak.

2) Perancangan sistem (design)

Adapun yang akan dirancang dalam pembuatan aplikasi ini antara lain:

a) Perancangan modul untuk sistem yang akan dibuat.

b) Perancangan fungsi, control dan prosedure sistem.

c) Perancangan database yang digunakan untuk menjaga integritas data.

d) Perancangan interface dan formulir yang sesuai dengan kebutuhan PL.

Analisis Des

3) Coding

Penulisan sintax (pembuatan aplikasi) dengan menggunakan bahasa pemrograman PHP 5, Apache Web Server dan Oracle 8 untuk database.

4) Uji Coba (Test)

Uji coba dilakukan dalam lingkungan Developer. Jika ditemukan kekurangan, maka akan segera dilakukan maintenance.

I.6 Sistematika Penulisan

Sistematika penulisan yang digunakan pada tugas akhir ini adalah:

Bab I Pendahuluan

Bab ini berisi latar belakang masalah, perumusan masalah yang akan dibahas, batasan masalah, tujuan yang ingin dicapai, metode penyelesaian masalah, dan sistematika laporan.

Bab II Dasar Teori

Bab ini berisi dasar teori tentang Pajak Penghasilan berdasarkan Undang-Undang Perpajakan, teori dari tools dan methode yang digunakan.

Bab III Analisa Kebutuhan Dan Perancangan Sistem

Bab ini menguraikan analisis terhadap sistem lama dan sistem yang akan dibangun dengan tujuan memahami dengan jelas proses yang dilakukan pada sistem tersebut. Meliputi tujuan dan analisis kebutuhan sistem, perancangan, dan proses aliran data.

Bab IV Implementasi Dan Pengujian Sistem

Bab ini memuat penerapan dari perancangan perangkat lunak menjadi bentuk program aplikasi. Kemudian dilakukan pengujian dan evaluasi terhadap performansi sistem.

Bab V Penutup

Bab ini berisi kesimpulan dan saran dari hasil penelitian yang telah dilakukan serta diberikan saran–saran untuk pengembangan lebih lanjut sistem ini.

Daftar pustaka dan lampiran.

V PENUTUP

V.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil implementasi, maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut:

4. SIP Web PRATAMA dapat digunakan untuk membantu pengolahan data wajib pajak pemilik ruko dalam hal pembayaran pajak dan pelaporan SPT.
5. Laporan yang dihasilkan oleh sistem untuk laporan pembayaran pajak atau pelaporan SPT Wajib Pajak baik itu per masa ataupun pertahun dalam bentuk tabel maupun diagram dapat digunakan oleh pihak AR/ pengawas sebagai bahan analisis perkebangan pajak.

V.2 Saran

Aplikasi ini diharapkan dapat dikembangkan lagi dengan mencangkup semua jenis pajak dan perhitungannya dilakukan secara sistematis.Untuk impelementasinya sendiri, hendaknya aplikasi ini tempatkan terpisah dengan aplikasi sebelumnya. Sehingga apabila terjadi kesalahan sistem baik itu perhitungan atau human error, tidak akan mempengaruhi master file-nya.

Untuk pembuatan visualisasi bangunan, dapat dibuat lebih dinamis menggunakan aplikasi bantu seperti flash, javascript atau aplikasi lainnya .

Telkom University

Daftar Pustaka

[1] Fathansyah, Ir, 1999, *Basis Data*, Informatika, Bandung.

[2] Kadir, Abdul.2001. *Dasar Pemrograman Web Dinamis menggunakan PHP.* Yogyakarta : Andi Yogyakarta

[3] Laudon, Kenneth C, dan Jane P. Laudon, 2002, *Management Information Systems*. New Jersey : Prentice Hall..

[4] Pressman S, Roger. 1997. *Rekayasa Perangkat Lunak Pendekatan Praktisi (Buku Satu)* . Yogyakarta : Penerbit Andi Yogyakarta.

[5] MADCOMS.2004. *Program PHP & MySQL untuk membuat Wesite Interaktif.* Yogyakarta : Penerbit Andi Yogyakarta.

[6] Syafii, M. 2005. *Panduan Membuat Aplikasi Database dengan PHP 5,MySQL, PostgreSQL, Oracle.* Yogyakarta : Penerbit Andi Yogyakarta.

[7] http://toruanaccountingtax.blogspot.com/2007/04/panduan-hak-dan-kewajiban-wajib pajak.htm

[8] http://id.wikipedia.org/wiki/Sistem_informasi.htm

[9] http://www.infopajak.com

[10] http://www.pajak.go.id