BAB I

PENDAHULUAN

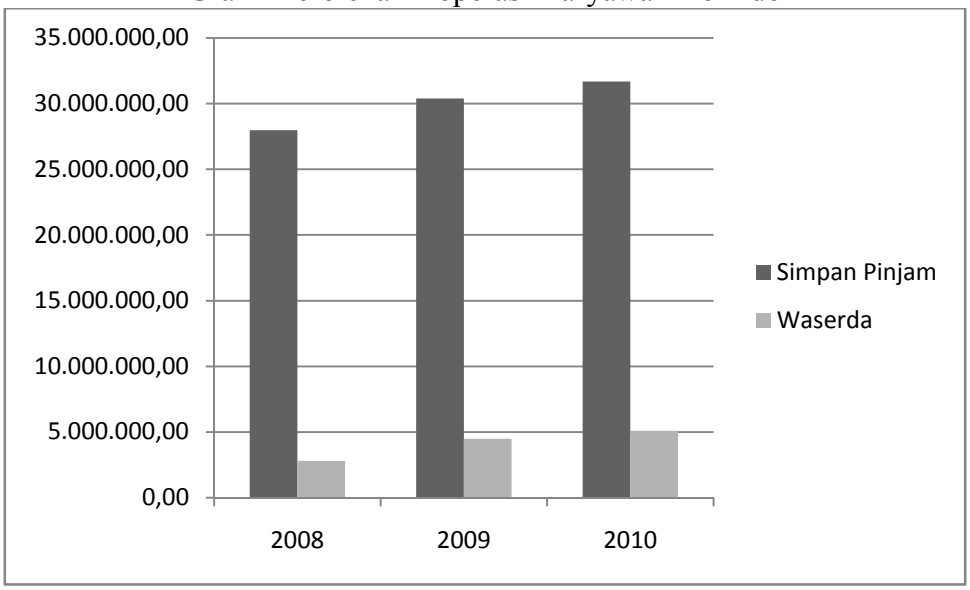
1.1. Latar Belakang Penelitian

Sekarang ini teknologi informasi berkembang dengan begitu cepatnya. Dari perangkat keras komputer, perangkat lunak dan teknologi komunikasi yang sering kita pakai. Sebuah organisasi atau perusahaan sangat membutuhkan teknologi informasi ini yang akan digunakan dalam proses pengambilan keputusan yang dilakukan oleh perusahaan atau organisasi dimasa yang akan datang. Untuk memacu kemajuan di bidang teknologi informasi ini, dituntut adanya suatu informasi yang cepat, tepat, dan akurat. Oleh karena itu, penerapan aplikasi komputer sangat diperlukan untuk mempermudah dan memperlancar proses sistem informasi yang ada sehingga dapat dihasilkan sistem informasi yang saling melengkapi dan juga dapat memudahkan para pengambil keputusan dalam memperoleh informasi secara cepat, tepat, dan akurat.

PT. Holistic Indonesia merupakan perusahaan yang bergerak dibidang kesehatan dan sekaligus sebagai nama grup (*Holding*) dari semua perusahaan yang ada dalam kepemimpinan DR. Husen Ahmad. Perusahaan ini memiliki berbagai divisi antara lain; Rumah Sakit Holistic, Biomedicine, Indonesia Sehat, Pusdiklat Holistic, Planta Holistic, RS Karomah Holistic, dan Holistic Kampung Organic. Adapun produk-produk yang dijual merupakan obat-obatan, makanan dan minuman yang dibutuhkan oleh pasien yang diproduksi secara alamiah tanpa proses kimia dengan mengutamakan bahan-bahan herbal atau tanaman herbal.

Disamping itu PT. Holistic Indonesia juga mempunyai koperasi yang dikelola oleh karyawan PT. Holistic itu sendiri, pada umumnya koperasi dikendalikan secara bersama oleh seluruh anggotanya, di mana setiap anggota memiliki hak suara yang sama dalam setiap keputusan yang diambil koperasi. Pembagian keuntungan koperasi atau SHU (Sisa Hasil Usaha) biasanya dihitung berdasarkan andil anggota tersebut dalam koperasi. Pelayanan yang diberikan antara lain di bidang jasa simpan pinjam dan juga penjualan barang atau waserda (warung serba ada).

Gambar 1.1
Grafik Perolehan Koperasi Karyawan Holindo



Sumber : Koperasi Karyawan Holindo

Dilihat pada gambar 1.1 keuntungan yang diperoleh koperasi selalu mengalami kenaikan terutama dari USP (Usaha Simpan Pinjam), untuk saat ini pengolahan data yang dilakukan dengan menyimpan data anggota dan data transaksi dari transaksi simpanan, transaksi pinjaman dan angsuran yang diarsipkan. Pada proses pembuatan laporan, pegawai mengalami kesulitan karena

harus memindahkan data transaksi satu persatu tiap bulan sehingga memerlukan waktu yang tidak sedikit.

Melihat dari latar belakang diatas, penulis melakukan penelitian dengan tema yang diangkat yaitu **"SISTEM INFORMASI SIMPAN PINJAM PADA KOPERASI KARYAWAN HOLINDO".**

1.2. Identifikasi dan Rumusan Masalah

1.2.1. Identifikasi Masalah

Berdasarkan latar belakang yang diuraikan diatas, maka penulis mengidentifikasi masalah yang muncul dimana:

1. Sulit mengetahui data simpanan, pinjaman, angsuran dan potongan anggota perbulannya.
2. Proses pembuatan laporan dilakukan dengan mengumpulkan dan menggabungkan data-data dari rekap transaksi tiap bulannya sehingga memerlukan waktu yang tidak sedikit.
3. Kemungkinan terjadi kesalahan saat perekapan data yang harus dilakukan pengecekan secara berulang kali yang mengakibatkan kerugian pada pihak koperasi maupun anggota berupa materi serta kepercayaan kepada koperasi itu sendiri.

1.2.2. Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang dan identifikasi masalah diatas, maka penulis merumuskan masalah yang teridentifikasi, antara lain :

1. Bagaimana sistem informasi simpan pinjam yang sedang berjalan pada Koperasi Karyawan Holindo.

2. Bagaimana perancangan sistem informasi simpan pinjam yang baik dan dapat memberikan informasi secara cepat, tepat dan akurat pada Koperasi Karyawan Holindo.
3. Bagaimana implementasi perancangan sistem informasi ke dalam bahasa pemograman dalam pembuatan aplikasi dan databasenya.

1.3. Maksud dan Tujuan Penelitian

1.3.1. Maksud Penelitian

Maksud dari penelitian ini adalah untuk membangun sistem informasi simpan pinjam yang dapat memberikan informasi secara cepat, tepat dan akurat pada Koperasi Karyawan Holindo.

1.3.2. Tujuan Penelitian

Tujuan penelitian adalah hasil akhir yang ingin dicapai dari penelitian yang dilakukan.

1. Untuk mengetahui permasalahan sistem informasi simpan pinjam yang sedang berjalan pada Koperasi Karyawan Holindo.
2. Untuk merancang sistem informasi simpan pinjam yang baik dan dapat memberikan informasi secara cepat, tepat dan akurat serta mudah digunakan bagi Koperasi Karyawan Holindo.
3. Untuk mengimplementasikan perancangan sistem informasi kedalam bahasa pemograman sehingga menjadi suatu sistem aplikasi simpan pinjam pada Koperasi Karyawan Holindo.

1.4. Kegunaan Penelitian

1.4.1. Kegunaan Praktis

Bagi Koperasi Karyawan Holindo dapat memberikan kontribusi yang positif dan dapat menerapkan sistem informasi yang dibuat, dan dapat memudahkan para pengambil keputusan dalam memperoleh informasi perusahaan secara cepat, tepat, dan akurat.

1.4.2. Kegunaan Akademis

Usulan penelitian ini diharapkan berguna bagi perkembangan bidang keilmuan khususnya keilmuan Manajemen Informatika dan juga menjadi bahan kajian serta pengembangan bagi mereka yang melakukan penelitian dengan pembahasan yang sama.

1.5. Batasan Masalah

Pembatasan masalah dilakukan agar objek penelitian dapat terarah sesuai dengan yang dimaksud.

1. Sistem informasi meliputi input data anggota, proses transaksi (simpanan, pinjaman, angsuran, potongan), laporan (anggota, simpanan, pinjaman dan angsuran).
2. Jenis simpanan : pokok dan wajib
3. Pinjaman berupa uang.
4. Anggota dan petugas Koperasi Karyawan Holindo merupakan karyawan PT. Holistic Indonesia.
5. Jatuh tempo pembayaran sesuai kesepakatan anggota dengan pihak koperasi.
6. Pembayaran dilakukan dengan memotong dari gaji anggotanya.

7. Data karyawan yang diinputkan merupakan data karyawan yang telah layak untuk menjadi anggota Koperasi Karyawan Holindo.

1.6. Lokasi dan Waktu Penelitian

Lokasi penelitian dilakukan pada Koperasi Karyawan Holindo di PT. Holistic Indonesia Jl. Terusan Kapten Halim KM.9, Pondoksalam Purwakarta 41172. Adapun jadwal penelitian akan dilaksanakan mulai bulan Maret 2011 – Juni 2011. Jadwal dan jenis kegiatan akan dilakukan seperti pada tabel berikut :

Tabel 1.1 Tabel Jadwal Penelitian

No	Nama Kegiatan	Bulan / Minggu															
		Maret 2011				April 2011				Mei 2011				Juni 2011			
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
1	Pengumpulan data																
	Observasi																
	Wawancara																
2	Analisis sistem																
	Analisis dokumen sistem																
	Analisis kebutuhan sistem																
3	Perancangan Sistem																
	Perancangan alur sistem																
	Perancangan program																
4	Pembuatan Program																
	Menu program																
	Pengkodean																
5	Pengujian Program																