

ABSTRAK

Persewaan Baju Pengantin "X" merupakan bidang usaha yang bergerak di bidang jasa persewaan baju pengantin pria dan wanita. Selain menyewakan baju, persewaan ini juga menyewakan aksesoris seperti kalung dan anting. Awalnya Persewaan Baju Pengantin "X" tersebut tak mengalami masalah dengan pencatatan transaksi yang dilakukan secara manual, karena persewaan baju pengantin ini masih baru dan masih dalam tahap mencari pelanggan. Sekarang ini pelanggan sudah bertambah banyak, sehingga semakin banyak pula transaksi yang terjadi yang membuat frekuensi pencatatan transaksi semakin meningkat. Hal ini menyebabkan petugas kesulitan untuk melakukan pencarian stok baju dan aksesoris yang bisa disewakan pada tanggal tertentu, waktu pengembalian baju atau aksesoris tertentu, dan lamanya pembuatan laporan transaksi-transaksi untuk periode tertentu.

Salah satu solusi yang dicoba untuk dapat membantu mengatasi masalah pada persewaan baju pengantin tersebut adalah dengan menerapkan sistem informasi terkomputerisasi. Dengan sistem ini diharapkan pencatatan, penyimpanan dan pencarian semua data baju atau aksesoris, transaksi peminjaman barang, pengambilan barang, pembatalan peminjaman barang dan pengembalian peminjaman barang serta pembuatan laporan dapat dilakukan dengan akurat dan efektif. Dikatakan akurat karena proses pencatatan dilakukan tiap ada transaksi dan disimpan dalam komputer, lebih efektif dan cepat apabila membutuhkan pencarian data transaksi tertentu.

Aplikasi ini berbentuk perangkat lunak dengan basis data yang terhubung sehingga dapat menyimpan berbagai arsip dan informasi yang dibutuhkan oleh perusahaan. Aplikasi ini mencakup sistem peminjaman barang, sistem pengambilan peminjaman barang, sistem pembatalan peminjaman barang, sistem pengembalian peminjaman barang, sistem pencatatan stok, sistem pembelian barang dan sistem pengeluaran barang. Aplikasi ini menggunakan *Visual Basic 6.0* sebagai interfacenya, *Micosoft Access 2003* untuk basis datanya, dan *Crystal Report* untuk menampilkan laporan.

Uji coba yang dilakukan untuk aplikasi ini dengan mencoba program apakah sudah sesuai dengan sistem yang dimaksud dalam perancangan sistem (desain sistem) dan verifikasi untuk memeriksa apakah masih ada kesalahan pada program yang dibuat .