

ABSTRAK

Hotel Classie merupakan salah satu hotel dari sekian banyak hotel yang berada di kota Palembang. Namun dalam kegiatan pada pergudangan pencatatan proses bisnisnya masih menggunakan *Microsoft Excel*. Besar kemungkinan data tersebut dapat hilang serta memerlukan waktu lebih lama dalam menemukan informasi yang dicari.

Sistem informasi yang dibangun dapat memberikan solusi dari permasalahan tersebut sehingga kegiatan akan menjadi lebih maksimal dan efisien. Dalam pembuatan sistem ini, digunakan *waterfall model* sebagai metodologi pengembangan sistem yang terdiri dari Definisi Persyaratan, Perancangan Sistem dan Perangkat Lunak, Implementasi dan Pengujian Unit, Integrasi dan Pengujian Sistem, dan Operasi dan Pemeliharaan, serta menggunakan *tool Microsoft Visual Basic.net 2010* dan *MySQL* sebagai *database*-nya.

Aplikasi ini dapat digunakan untuk proses peng- *input* - an data barang masuk yang dibeli dan barang keluar yang dipakai. Dengan pengolahan data yang sudah terkomputerisasi maka proses *input*, pengubahan, pencarian data, penghapusan dan pembuatan laporan menjadi semakin mudah dan cepat. Aplikasi ini memiliki sistem keamanan dimana *user* yang hendak mengakses harus memiliki *username* dan *password* sehingga menjamin keamanan data di dalamnya

Kata kunci: *Sistem, Informasi, Microsoft Visual Basic.net, MySQL*