

ABSTRAKSI

Perkembangan teknologi informasi yang pesat dewasa ini, mengakibatkan perubahan dalam berbagai aspek kehidupan manusia, termasuk bidang industri. Dampak perkembangan sistem informasi pada industri tampak pada pengelolaan informasi pada bagian pergudangan. Tidak mengherankan jika informasi merupakan modal utama untuk melakukan segala kegiatan operasional sebuah gudang. Untuk memberikan informasi yang akurat dibutuhkan sistem informasi yang memadai pula. Pengembangan sistem informasi dapat diwujudkan dengan pembangunan sistem informasi berbasis komputer.

Tujuan pengembangan sistem informasi pergudangan ini adalah memberikan suatu sistem informasi yang memenuhi kebutuhan pengguna dan memberikan kemudahan dalam operasional khususnya pada *Warehouse and Inventory Division*, PT. Sweet IndoLampung.

Sistem informasi pergudangan ini diimplementasikan dengan menggunakan pemrograman Visual Basic 6.0 dan Microsoft Access sebagai pengelola database dalam sistem.

Sistem informasi pergudangan ini mempermudah pengguna untuk mencari data barang, melihat stock onhand pada saat ini, mencari nama user, dan mencari nama supplier.

Setelah melalui langkah-langkah perancang pembuatan sistem informasi dan beberapa uji coba program maka, dapat disimpulkan bahwa Visual Basic 6.0 dan Microsoft Access cukup mendukung dalam pembuatan sistem informasi pergudangan ini. Sehingga tidak menutup kemungkinan sistem informasi pergudangan ini diterapkan pada kondisi yang sebenarnya pada *Warehouse and Inventory Division* di PT. Sweet IndoLampung.

ABSTRACT

Today's vast informational technology development was made change on many human life aspects, including industry. This impact is observed through the management of information on warehouse. It's unsurprising that information is main capital in running warehouse evecivities. Providing accurate information means providing well goverred for information system. The development of information system could be established through establishing computer-based information system.

The aim of this establishment is providing an information system which meets the needs of users and make it easier for the warehouse and inventory division, PT Sweet IndoLampung.

This system is implemented by applying VB 6.0 and Microsoft Access as programs to manage database

This system facility users in finding data of items, stock on hand at the time, user's name and supplier's name.

Having passed stage of information system preparation and tests, if was conclude that VB 6.0 and Microsoft access are compatible enough in supporting the establishment of information system. Therefore this program is visible to be implemented on the real situation of warehouse and inventory division in PT. Sweet IndoLampung.