

**SISTEM INFORMASI ABSENSI KARYAWAN
MENGUNAKAN VB.NET 2010 DAN MYSQL**

DI PD. WAJAN BUAYA ASLI & LEVERANSIR BARANG KLONTONG

KABUPATEN CIREBON

Disusun Oleh :

Rizky Ahsan Indrawan, Syahirul Alim, SEI, S.Pd, MM.Pd, Cucu Handayani, S.Kom,

MM, M.Kom

Program Studi Manajemen Informatika

STIKOM Poltek Cirebon

Email : rizqyraditya@gmail.com

ABSTRACTION: PD.WAJAN BUAYA ASLI & LEVERANSIR BARANG KLONTONG in Cirebon district located in the base-Plered Jl.Raya Cirebon Regency is one of the companies engaged in the manufacture of a frying pan and continue to strive to keep up with technology. Inventories of information systems is a very important for a company, the inventory is one of the tasks of the logistics management within the company, namely support in the procurement of goods for the whole purpose of the company to support the activities of the company. At PD.WAJAN VERA ORIGINAL & supplier grocery items in Cirebon regency, in terms of management inventory data is still done manually both refineries goods data entry, exit and manufacture goods report, a result frequent errors in the processing of goods in and goods out, and generate reports that are less structured, and often lose data atupun file. it needs to be a proper system to process the data in order to obtain the required information quickly and efficiently. The design of the system used by the waterfall method, a tool used to design systems such as Flow Map (flowchart document), Context Diagram, DFD (Data Flow Diagram), ERD, and Table Relationships. While pengumpulan engineering data using the research method by observation, interview, and literature study. And application development tools and a MySQL database using Visual Basic programming language 2010. Tujuan of this study is to design a system inventory information that can support all the activities of goods that enter and exit the company. Results of this study is to provide an alternative system inventory information. Hopefully, by the application made to create the quality of the company's operational

Keywords: Inventory, Information Systems, Vb.Net 2010, MYSQL

ABSTRAKSI: Pada PD Wajan Buaya Asli & Leveransir Barang Klontong di Kabupaten Cirebon menyadari betul perkembangan teknologi komputer saat ini semakin berkembang terutama dalam dunia usaha. Namun pada saat ini masih banyak perusahaan di daerah – daerah yang masih menggunakan sistem manual dalam melakukan kegiatan operasionalnya salah satunya pada PD. Wajan Buaya Asli & Leveransir Barang Klontong di Kabupaten Cirebon. Penggunaan sidik jari untuk absensi karyawan bisa menjadi solusi cara absensi yang lebih baik karena dengan sidik jari tidak ada lagi karyawan yang menitip absen. Sidik jari manusia sedemikian uniknya sehingga tidak ada seorangpun yang memiliki sidik jari yang identik dengan orang lain, meskipun antara saudara kembar. Oleh karena

itu perlu adanya sistem absensi sidik jari yang diharapkan dapat mengatasi permasalahan dan meningkatkan kinerja, maka penulis bermaksud untuk melakukan sebuah penelitian. Penelitian ini diberi judul “Sistem Informasi Absensi Karyawan Di Pd. Wajan Buaya Asli & Leveransir Barang Klontong”, yang nantinya diharapkan bukan saja sebagai solusi dari permasalahan yang ada tapi juga dapat membantu pihak manajemen perusahaan dalam mengambil keputusan yang tepat berdasarkan informasi absensi karyawan yang disediakan.

Kata kunci : Fingerprint, Sistem Informasi Absensi, VB.Net 2010, MySQL, Absensi Sidik Jari