

ABSTRACTION

Application information systems, including the results of the development of information technology in the world. Takbisa undeniable that technology developing very rapidly in this increasingly modern era. Information Systems Applications needed, especially for a company that is developing and advanced enterprise, especially in PT Altikamurni Internusa the authors refer to this application requires. One system is needed is a system inventory in the IT division, for which the author make the thesis of this thesis. Thesis with the title "INVENTORY DIVISION INFORMATION SYSTEM BASED WEB USING IT AT Yii framework ALTIKAMURNI INTERNUSA" to be built, can help simplify the process of filing pickup. With this system, the process of filling the data, retrieve data, and to monitor stock data can be done through this system. So it can help speed up the process of data collection and can apply for paperless save paper. Web-based system created using HTML, PHP, Javascript, CSS as a programming language and MySQL as the database. This system development method using SDLC with a prototype model.

Keywords : monitor, filing, system, web



UNIVERSITAS
MERCU BUANA

ABSTRAK

Aplikasi sistem informasi termasuk dari hasil perkembangan teknologi informasi yang ada di dunia. Takbisa dipungkiri bahwa teknologi berkembang amat pesat di era yang semakin modern ini. Aplikasi Sistem Informasi sangat dibutuhkan khususnya untuk perusahaan yang sedang berkembang dan perusahaan maju, terlebih pada PT Altikamurni Internusa yang penulis lihat membutuhkan aplikasi ini. Salah satu sistem yang dibutuhkan adalah sistem inventory pada divisi IT, untuk itulah penulis membuat penulisan tugas akhir skripsi ini. Skripsi dengan judul “SISTEM INFORMASI INVENTORY PADA DIVISI IT BERBASIS *WEB* MENGGUNAKAN *FRAMEWORK* YII PADA PT ALTIKAMURNI INTERNUSA” yang akan dibangun, dapat membantu memudahkan proses pengajuan pengambilan barang. Dengan adanya sistem ini, proses pengisian data, mengeluarkan data, serta memantau stok data dapat dilakukan melalui sistem ini. Sehingga dapat membantu mempercepat proses pendataan dan dapat menerapkan *paperless* karena menghemat penggunaan kertas. Sistem yang dibuat berbasis *web* menggunakan *HTML*, *PHP*, *Javascript*, *CSS* sebagai bahasa pemrograman dan *MySQL* sebagai databasenya. Metode pengembangan sistem ini menggunakan *SDLC* dengan model *prototype*.

Kata Kunci : *memantau, pengajuan, sistem, web*

