

**SISTEM INFORMASI KEARSIPAN DOKUMEN PIB
(PEMBERITAHUAN IMPOR BARANG)
DI PT. TRANSINDO MEDIA JAYA UTAMA DENGAN PHP**
*CIVIL INFORMATION SYSTEM PIB DOCUMENT (NOTICE OF IMPORT OF GOODS) IN
PT. TRANSINDO MEDIA JAYA UTAMA WITH PHP*

Fitrianingrum Mardiana
Fakultas Teknologi Informasi dan Komunikasi
Universitas Semarang
fitrianingrumm@gmail.com

ABSTRACT

Archives are an important part of a company that aims to provide administrative services. But not all companies have enough archive storage and many companies are still manually (notebooks). Manually archive storage will encounter difficulties during data retrieval or file storage search required. In line with the increase in activity and the increasing volume of archives, especially documents Import Declaration of Goods (PIB) in PT. Transindo Media Jaya Utama then the problems faced also not much different. To overcome these problems required the existence of archive storage system that can facilitate in the archiving of documents Import Declaration of Goods (PIB) in PT. Transindo Media Jaya Utama. This system was created using CodeIgniter which is one of PHP and MYSQL framework as its database. System development method using Waterfall model while for tool designing system using UML diagram (Unified Modeling Language). This system is expected to help the archive of Goods Import Declaration (PIB) at PT. Transindo Media Jaya Utama so that it can help storage and search of docuken more effective and efficient.

Keywords : Archive, PT. Transindo Media Jaya Utama, PIB (Goods Import Notice), CodeIgniter, PHP Framework

ABSTRAK

Arsip merupakan bagian yang penting dalam sebuah perusahaan yang mana bertujuan untuk memberikan pelayanan dalam bidang administrasi. Namun belum semua perusahaan memiliki penyimpanan arsip yang cukup baik dan banyak perusahaan masih secara manual (buku tulis). Penyimpanan arsip yang secara manual akan mengalami kendala pada saat pencarian data ataupun pencarian penyimpanan berkas yang diperlukan. Sejalan dengan meningkatnya aktivitas dan bertambahnya volume arsip khususnya dokumen Pemberitahuan Impor Barang (PIB) di PT. Transindo Media Jaya Utama maka permasalahan yang dihadapi juga tidak jauh berbeda. Untuk mengatasi masalah tersebut dibutuhkan adanya sistem penyimpanan arsip yang dapat mempermudah dalam pengarsipan dokumen Pemberitahuan Impor Barang (PIB) di PT. Transindo Media Jaya Utama. Sistem ini dibuat menggunakan *CodeIgniter* yang merupakan salah satu *framework* PHP dan *MYSQL* sebagai *database* – nya. Metode pengembangan sistem menggunakan model *Waterfall* sedangkan untuk alat bantu perancangan sistem menggunakan diagram UML (*Unified Modelling Language*). Sistem ini diharapkan dapat membantu penyimpanan arsip Pemberitahuan Impor Barang (PIB) di PT. Transindo Media Jaya Utama sehingga dapat membantu penyimpanan dan pencarian dokuken lebih efektif dan efisien.

Kata Kunci : Arsip, PT. Transindo Media Jaya Utama, PIB (Pemberitahuan Impor Barang), *CodeIgniter*, *Framework* PHP