# Digital Library Perpustakaan Provinsi Jawa Tengah

#### **SUKMANA IDOLA PUTRA**

Program Studi Teknik Informatika - D3, Fakultas Ilmu Komputer, Universitas Dian Nuswantoro Semarang URL: http://dinus.ac.id/ Email: 122201202278@mhs.dinus.ac.id

## **ABSTRAK**

Perpustakaan digital merupakan suatu perpustakaan yang menyimpan data buku dalam bentuk file elektronik dan mendistribusikannya dengan menggunakan jaringan komputer atau secara sederhana dapat dianalogikan sebagai tempat menyimpan koleksi perpustakaan yang sudah dalam bentuk digital. Perpustakaan Daerah Provinsi Jawa Tengah merupakan isntitusi atau lembaga yang menyediakan koleksi buku-buku pembelajaran atau informasi tentang media cetak dan tulis. Beberapa koleksi buku-buku perpusda yang terlalu sering dipinjam telah mengalamai kerusakan untuk menanggulangi permasalahan tentang buku-buku koleksi persuda yang sudah mengalami kerusakan fisik dan kondisi tidak memungkinkan untuk dipinjamkan sehingga dibuatlah aplikasi Digital Library dengan menggunakan software PHP dan MySql, dengan adannya apliakasi ini diharap dapat mempermudah anggota dalam membaca buku dengan mengakses Digital Library Perpusda sehingga anggota tidak perlu membaca buku tanpa harus berkunjung ke Perpusda.

Kata Kunci : Digital Library, Perpustakaan Daerah Provinsi Jawa Tengah, PHP, MySql, Website

Generated by SiAdin Systems � PSI UDINUS 2015

# **Digital Library at Central Java Province**

## **SUKMANA IDOLA PUTRA**

Program Studi Teknik Informatika - D3, Fakultas Ilmu Komputer, Universitas Dian Nuswantoro Semarang URL: http://dinus.ac.id/

Email: 122201202278@mhs.dinus.ac.id

#### **ABSTRACT**

Digital library is a library book that stores data in the form of electronic files and distribute them using a computer network, or it can simply be analogized as a place to store the collections are already in digital form. Central Java Regional Library is institution that provides a collection of instructional books or information about print media and television. Some of the collections library of books borrowed too often been experiencing damage to tackling the problem of book collection persuda already suffered physical damage and the condition does not allow for a loan so they invented Digital Library application using PHP and MySql software, with this expected adannya apliakasi to facilitate members reading a book by accessing the Digital Library Perpusda so that members do not need to read a book without having been to Perpusda.

Keyword : Digital Library, Central Java Regional Library, PHP, MySql, Website