

SISTEM INFORMASI PENGOLAHAN DATA BUKU PERPUSTAKAAN BERBASISWEB DENGAN PHP DAN MYSQL

JAMALUDIN, REVIDA IRIANA,SKOM,MM

Penulisan Ilmiah, Fakultas Ilmu Komputer, 2005

Universitas Gunadarma

<http://www.gunadarma.ac.id>

kata kunci : sql

Abstraksi :

Perkembangan teknologi membuat penyebaran informasi semakin mudah bagi yang membutuhkannya. Salah satunya adalah internet, Internet merupakan sumber informasi yang penting bagi masyarakat di seluruh dunia, berbagai fungsi komunikasi dan penyebaran informasi dapat dilakukan dengan efektif dan efisien melalui internet, karena sangat cepat dan pasti dalam mendapatkan informasi yang di inginkan. PHP merupakan salah satu alat yang digunakan untuk pembuatan situs web di internet. Karena aplikasi ini memberikan kemudahan bagi server untuk mengolah data dan informasi, sehingga keamanan data lebih terjamin dan dapat langsung disimpan dalam suatu database. Sistem online Perpustakaan ini telah memberi kemudahan kepada anggota perpustakaan, khususnya bagi anggota yang sangat sibuk sehari-harinya. Hal ini dikarenakan anggota dapat melakukan pencarian buku dengan cepat dan mudah tanpa harus antri pergi ke perpustakaan langsung. Pengolahan data buku yang dilaksanakan secara online dapat dilakukan lebih dari satu orang administrator dalam satu waktu. Dari keseluruhan hasil penulisan ilmiah ini, dapat dikatakan bahwa Pemograman PHP memegang peranan penting dalam mendukung perkembangan teknologi internet yang luas.