

Perancangan purwarupa aplikasi daftar pencarian arsip berbasis web dengan menggunakan bahasa pemrograman PHP dan database My-SQL. Studi kasus : Unit Kearsipan FIB UI = Designing prototype of archive retrieval form using PHP programming language and My-SQL database. Case study : the archive center of Faculty of Humanities

Dimas Septyanto Putro, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20388525&lokasi=lokal>

Abstrak

Penelitian ini bertujuan untuk menciptakan efektifitas kegiatan registrasi arsip dan temu kembali arsip dengan menggunakan aplikasi berbasis web yang dibangun berdasarkan bahasa pemrograman PHP dan diintegrasikan dengan database MySQL. Penelitian ini menggunakan metode eksperimental dengan melakukan beragam percobaan atau trials pada fungsi dan syntax yang terdapat pada bahasa pemrograman PHP serta membuat rancangan basis data yang sesuai. Pembangunan aplikasi ini juga disesuaikan dengan standar form daftar pencarian arsip yang digunakan pada unit kearsipan fakultas ilmu pengetahuan budaya, universitas indonesia. Hasil penelitian ini dapat membantu kegiatan pengelolaan arsip, khususnya pada saat dilakukan pendataan arsip, penyimpanan data-data arsip dan penelusuran kembali arsip tersebut.

.....

The focus of this study is to gain the effectiveness of archive registration and archive retrieval using a web-based application which established by PHP Programming Language and integrated with MySQL database. This is an experimental research which has a lot of trials and errors in finding the right PHP syntax and functions. And also in designing a proper database system to store all the data. This application is also adapt archive description standard on archive retrieval form that being used by the archive center of faculty of humanities, university of indonesia. The result of the research can assist the archive management activities especially the archive registration, archive data storage and archive retrieval.