

APLIKASI PENGELOLAAN ARSIP BERKAS PERKARA, BARANG BUKTI DAN BARANG SITAAN PADA KEJAKSAAN NEGERI BANJARMASIN

Diana Devi¹, M. Edya Rosadi², Mirza Yogi Kurniawan³

¹Sistem Informasi, 57201, Fakultas Teknologi Informasi, Universitas Islam Kalimantan, NPM 17710088

²Teknik Informatika, 55201, Fakultas Teknologi Informasi, Universitas Islam Kalimantan, NIDN 1104039101

³Teknik Informatika, 55201, Fakultas Teknologi Informasi, Universitas Islam Kalimantan, NIDN 1103058602

Email: dianadevvy966@gmail.com

ABSTRAK

Kejaksaan Negeri Banjarmasin masih menggunakan sistem manual, kendala dalam proses pengolahan data yang tidak diatur dalam suatu sistem basis data yang baik, yaitu proses data pengelolaan arsip berkas perkara, barang bukti dan barang sitaan yang memakan waktu dari pencatatan secara manual kemudian dipindahkan kedalam komputer menggunakan aplikasi sederhana, pembuatan laporan, hingga pencarian data-data penting pada kejaksaan. Besarnya kemungkinan admin kesulitan dalam hal tersebut. Dan kemungkinan kehilangan atau kerusakan data karena hanya menggunakan aplikasi komputer sederhana yang rentan terkena virus. Untuk mengatasi permasalahan yang ada maka diperlukan aplikasi yang diharapkan dapat membantu admin dalam mengelola data pengarsipan berkas perkara, mempercepat dalam pendataan pengelolaan arsip, memudahkan admin dalam penyimpanan data, membantu dalam mengetahui transaksi kasus, membantu mempercepat dalam pencarian data dan juga pembuatan laporan. Metode penelitian yang digunakan adalah model air terjun (waterfall) sedangkan bahasa pemrograman yang digunakan adalah PHP dan MySQL.

Kata Kunci: Aplikasi, MySQL, PHP

ABSTRACT

The Banjarmasin District Prosecutor's Office still uses a manual system, the obstacles in data processing have not been regulated in a good database system, namely the process of managing case file archive data, evidence and confiscated goods which requires time to start from manual recording and then being transferred somewhere. computers using simple applications, making reports, to searching for important data at the Attorney General's Office. Most likely the admin will have a hard time with this. And the possibility of data being lost or damaged because it only uses simple computer applications that are vulnerable to viruses. To overcome the existing problems, an application is needed that is expected to assist the admin in managing case file archiving data, speeding up data collection, managing archives, making it easier for admins to store data, helping settle case transactions, helping speed up data searches and also report generation. The research method used is the waterfall model, while the programming languages used are PHP and MySQL.

Keywords: Application, MySQL, PHP

DAFTAR PUSTAKA

Ahla, N. (2018). APLIKASI PENDATAAN KASUS TINDAK PIDANA BERBASIS WEB PADA KEJAKSAAN NEGERI BANJARMASIN. *Uniska*.

Artikelku, K. (2021). Pengertian Konsep Dasar Sistem Berkas Menurut Para Ahli. *Pengertian Konsep Dasar Sistem Berkas Menurut Para Ahli*.

Fiarni, C., Sipayung, E. M., & Martiana, Y. (2015). PERANCANGAN APLIKASI PEMBUATAN BERKAS PERKARA PIDANA DAN PENGELOLAAN BERKAS PADA SISTEM INFORMASI DIREKTORAT RESERSE KRIMINAL UMUM. *SESINDO 2015*.

Laksono, K. (2018). SISTEM INFORMASI PENGARSIPAN BERKAS PERKARA PIDANA DAN PERDATA PADA YAYASAN LEMBAGA BANTUAN HUKUM 98. (*Doctoral dissertation, Perpustakaan Universitas Teknokrat Indonesia*).

Muhammad, A. (2018). Perbedaan Perkara Perdata dan Pidana. *Pengertian Perkara & Perbedaan perkara perdata dengan pidana*.