

**Rancang Bangun Sistem Pengarsipan dan Pendokumentasian Surat  
Masuk dan Surat Keluar Berbasis Web di Provinsialat Bruder FIC  
Semarang**

**AGUSTINUS SUPARNO**

*Program Studi Teknik Informatika - S1, Fakultas Ilmu*

*Komputer, Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

*URL : <http://dinus.ac.id/>*

*Email : 111200703453@mhs.dinus.ac.id*

**ABSTRAK**

Salah satu sumber informasi penting yang dapat menunjang proses kegiatan administrasi adalah arsip. Sebagai rekaman informasi dari seluruh aktivitas suatu organisasi atau lembaga, arsip berfungsi sebagai alat bantu pengambilan keputusan, bukti eksistensinya sebuah organisasi atau lembaga serta untuk kepentingan-kepentingan yang lain. Berdasarkan fungsinya arsip yang sangat penting tersebut maka harus ada suatu managemen atau pengelolaan yang baik. Pembuatan suatu aplikasi atau software pengarsipan khususnya untuk surat masuk dan surat keluar menjadi sangat penting manakala kebutuhan akan data dan dokumen sangat diperlukan. Maka dibuatlah suatu sistem perancangan aplikasi dengan menggunakan software Xampp. Dengan menggunakan Xampp aplikasi yang diperlukan untuk membangun sebuah web seperti, PHP, MySQL telah tersedia di Xampp. Kemudahan sistem yang ditawarkan ini dapat menjadikan seseorang yang menangani dokumen-dokumen kearsipan akan dipermudah untuk mengelola semua kebutuhannya. Maka penelitian ini dirancang dan dikembangkan dengan harapan dapat membantu seseorang yang menangani suatu dokumen kearsipan untuk memudahkan dalam tata kelola dokumentasi dan arsip yang ada. Dengan suatu aplikasi atau sistem yang berbasis web dapat memberikan kemudahan dalam pengelolaannya.

Kata Kunci : Arsip, sistem, PHP, MySQL, surat masuk, surat keluar

**Engineering of Archiving and Documentation System For Incoming  
and Outgoing Mail Based On Web at Provinisialat Bruder FIC  
Semarang**

**AGUSTINUS SUPARNO**

*Program Studi Teknik Informatika - S1, Fakultas Ilmu*

*Komputer, Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

*URL : <http://dinus.ac.id/>*

*Email : 111200703453@mhs.dinus.ac.id*

**ABSTRACT**

One of the important information resources which could support the administrative activities is archive. As a recorded information of all organization or institution activities, an archive served as a decision making tools, as proof of existence of an organization or institution and for other interest. Based on these very important functions of archives, there must be a good archive management. Building an application or archiving software - especially for the incoming and outgoing mail - became very important when the data and document were immediately needed. So, a system design application using Xampp softaware was built. Using the Xampp application the application needed in building a web such as PHP, MySQL are already available in Xampp. This system offered an facilities which enable a person who handle the archive documents to manage all needs easier. This research was designed and developed with the hope of helping person who handle the archive documents to ease the management of the documentation and the existing archives. Using the application or web-based system, the archives management would be easier.

Keyword : Archive, system, PHP, MySQL, incoming mail, outgoing mail.