

**SISTEM INFORMASI PENGARSIPAN SURAT DI KANTOR BALAI  
DESA JANGKUNGHARJO BERBASIS WEB**  
(*WEB-BASED INFORMATION SYSTEM ON LETTERS IN THE JANGKUNGHARJO  
VILLAGE BALAI OFFICE*)

**Kenang Aria Rangga**  
Fakultas Teknologi Informasi dan Komunikasi  
Universitas Semarang  
*ariarangga22@gmail.com*

**ABSTRACT**

*The Jangkungharjo Village Hall Office has an administration section that manages important information called the archive. At present the management of records at the Jangkungharjo Village Hall Office is still managed by a manual that is only processed and stored in an archive in the form of a book, if the archive is poorly managed, it can be difficult to find the information that has been stored and ultimately can hamper the next stage of the work process. Therefore, archives should be managed using a web-based management system with the aim to streamline the time used to find back the letter you are looking for and help in the storage process so that the letter is not damaged or lost.*

*The method used in developing this system is the waterfall method and making an application created using the PHP programming language and MySQL database which will become a Web-Based Letter Filing System which is expected to be able to assist the administration of the Jangkungharjo Village Hall Office.*

**Keywords :** *Information Systems, Archives, Letters, WEB, PHP, MYSQL*

**ABSTRAK**

Kantor Balai Desa Jangkungharjo memiliki bagian administrasi yang mengelola informasi penting yang disebut arsip. Saat ini pengelolaan arsip di Kantor Balai Desa Jangkungharjo masih dikelola dengan cara manual yang hanya diolah dan disimpan dalam arsip berupa buku, apabila arsip yang dimiliki kurang baik pengelolaannya dapat mengakibatkan sulitnya menemukan informasi yang telah disimpan dan akhirnya dapat menghambat tahapan proses pekerjaan selanjutnya. Oleh karena itu sebaiknya arsip dikelola menggunakan sistem pengelolaan yang berbasis web dengan tujuan untuk mengefisiensikan waktu yang digunakan menemukan kembali surat yang dicari serta membantu dalam proses penyimpanan agar surat tidak rusak atau hilang. Metode yang digunakan dalam mengembangkan sistem ini adalah metode *waterfall* dan pembuatan aplikasi dibuat menggunakan bahasa pemrograman PHP serta database MySQL yang akan menjadi sebuah Sistem Pengarsipan Surat Berbasis Web yang diharapkan mampu membantu bagian administrasi Kantor Balai Desa Jangkungharjo.

**Kata Kunci :** *Sistem Informasi, Arsip, Surat, WEB, PHP, MYSQL*