

**PERANCANGAN SISTEM INFORMASI KANTOR DESA BERBASIS  
WEBSITE SEBAGAI MEDIA PELAYANAN DAN PENGOLAHAN SISTEM  
KEPEGAWAIAN (Studi Kasus : Desa Sukamanah Kecamatan Baros  
Kabupaten Serang)**

**Nabila Putrikinanty**

**ABSTRAK**

Pada saat ini kondisi Kantor Desa Sukamanah dalam pelayanan informasi dan pelayanan pengajuan surat yang dilakukan oleh masyarakat, sistem pengolahan data kepegawaian, serta pengolahan data-data yang berhubungan dengan informasi dan pengajuan surat masih sama-sama dilakukan secara manual. Hasil dari sistem informasi pada Kantor Desa Sukamanah saat ini yang dalam proses sistemnya masih dilakukan secara manual ini tentunya memiliki dampak bagi tingkat kepuasan masyarakat serta pegawai yang menginginkan adanya proses penyelesaian pada sistem yang lebih cepat. Tujuan dari penelitian ini adalah membuat suatu perancangan sistem informasi pada Kantor Desa dengan berbasis sebuah *website* yang berisikan informasi terkait Kantor Desa, pelayanan pengajuan surat yang dapat dilakukan oleh masyarakat secara *online*, dan sistem kepegawaian yang dapat berfungsi sebagai pengolahan data kepegawaian dan pengolahan data-data yang berhubungan dengan informasi serta pengajuan surat yang diajukan oleh masyarakat. Metode penelitian menggunakan *Waterfall* yang terdiri dari 5 tahapan yaitu *Requirement, Design, Implementation, Testing, dan operation* dan pengujian dengan menggunakan *Black Box Testing*. Sistem Informasi Kantor Desa berbasis *website* ini, diharapkan dapat mengefektifkan kegiatan pegawai desa dalam menjalankan proses pada sistem kepegawaian dan pelayanan yang berhubungan dengan masyarakat. Di samping itu, dapat memudahkan masyarakat dalam mengakses informasi terkait kantor Desa Sukamanah dan pengajuan surat yang hanya perlu dilakukan dari rumah tanpa harus datang langsung ke kantor Desa Sukamanah.

Kata kunci : sistem informasi kantor desa, kepegawaian, pelayanan, pengolahan, perancangan, *waterfall*.

**INFORMATION SYSTEM DESIGN OF VILLAGE OFFICE WEBSITE BASED  
AS SERVICE MEDIA AND PROCESSING EMPLOYMENT SYSTEMS**

**(Case Study : Desa Sukamanah Kecamatan Baros Kabupaten Serang)**

**Nabila Putrikinanty**

**Abstract**

*At this time the condition of the Sukamanah Village Office in providing information services and letter submissions made by the community, personnel data processing systems, and data processing related to information and letter submissions are still both done manually. The results of the current information system at the Sukamanah Village Office, which is still being processed manually, certainly have an impact on the level of community satisfaction and employees who want a faster settlement process on the system. The purpose of this research is to make an information system design at the Village Office based on a website that contains information related to the Village Office, mailing services that can be done by the public online, and a staffing system that can function as personnel data processing and data processing. relating to information and letter submissions submitted by the public. The research method uses Waterfall which consists of 5 stages, namely Requirement, Design, Implementation, Testing, and operation and testing using Black Box Testing. This website-based Village Office Information System is expected to be able to streamline the activities of village employees in carrying out processes in the staffing system and services related to the community. In addition, it can make it easier for the community to access information related to the Sukamanah Village office and submit letters that only need to be done from home without having to come directly to the Sukamanah Village office.*

*Keywords: village office information system, staffing, service, processing, design, waterfall.*