

**SISTEM INFORMASI DAN ADMINISTRASI DESA KARANG SURAGA,
KEC.CINANGKA, KAB.SERANG DENGAN FRAMEWORK
CODEIGNITER**

(INFORMATION SYSTEM AND ADMINISTRATION OF VILLAGE KARANG SURAGA,
KEC. CINANGKA, KAB. SERANG WITH FRAMEWORK CODEIGNITER)

Fanji Wali Raksa
Fakultas Teknologi Informasi dan Komunikasi
Universitas Semarang
Fanjiwaliraksa2@gmail.com

ABSTRACT

Along with the rapid development of technology today, technology has a very important role in the advancement of human life. Technology can also help and speed up village work. When work piles up and demands to complete work quickly and accurately are given priority, then using a CodeIgniter-based village administration and information system can realize hopes in achieving a job in that village. From this thought, the authors took a title, namely Information Systems and Administration of Karang Suraga Village, Cinangka District, Servant District with CodeIgniter Framework. The method in this research is by utilizing certain techniques, namely field studies and literature studies. The hopes and objectives of this study are the creation of several important elements that will be created in the system, including a section of village information related to village news or village activities and also an administrative section that has several menu features such as population data management and regional data.

Keywords: *Information, Administration, CodeIgniter*

ABSTRAK

Seiring dengan semakin cepatnya perkembangan teknologi saat ini, teknologi memiliki peranan yang sangat penting dalam kemajuan kehidupan manusia. Teknologi juga bisa membantu dan mempercepat suatu pekerjaan desa. Ketika pekerjaan menumpuk dan tuntutan untuk menyelesaikan pekerjaan dengan cepat dan tepat sangat diutamakan, maka dengan menggunakan sistem informasi dan administrasi desa berbasis CodeIgniter bisa mewujudkan harapan dalam pencapaian suatu pekerjaan di desa itu tersebut. Dari pemikiran tersebut maka penulis mengambil sebuah judul yaitu Sistem Informasi Dan Administrasi Desa Karang Suraga, Kec.Cinangka, Kab.Serang Dengan Framework CodeIgniter. Metode dalam penelitian ini dengan memanfaatkan teknik-teknik tertentu yaitu studi lapangan dan studi kepustakaan. Harapan dan tujuan dari penelitian ini adalah terciptanya beberapa unsur penting yang akan dibuat dalam sistem, diantaranya ada bagian informasi desa yang berkaitan dengan berita desa ataupun kegiatan desa dan juga bagian administrasinya yang memiliki beberapa fitur menu seperti pengelolaan data kependudukan, dan data wilayah.

Kata Kunci : *Informasi, Administrasi, CodeIgniter*