

ABSTRAK

Kelurahan Sindangjaya merupakan salah satu kelurahan di Kota Bandung yang memiliki fasilitas administrasi pengajuan surat, tetapi administrasi tersebut masih tergolong menyulitkan masyarakat karena jarak yang cukup jauh untuk datang langsung ke kelurahan tersebut, pengorganisasian informasi atau berita yang belum cukup baik karena masih menggunakan sosial media sebagai sarana penyebaran informasi dan berita dan perorganisasian dokumen masyarakat yang masih kurang baik dikarenakan kelurahan masih menggunakan kertas sebagai sarana untuk mendata masyarakat. Sistem yang akan dibangun merupakan aplikasi berbasis web yang menggunakan PHP, HTML, CSS sebagai Bahasa pemrograman, MySQL untuk basis data dan CodeIgniter sebagai *framework*. Metode pembangunan aplikasi menggunakan metode *Waterfall*. Dengan adanya aplikasi E-Lurah ini diharapkan dapat membantu kelurahan untuk mempermudah dalam pengorganisasian informasi atau berita, surat dan dokumen masyarakat.

Kata Kunci: surat, informasi dan berita, dokumen masyarakat, masyarakat, PHP, HTML, MySQL, Code Igniter, Waterfall