

ABSTRAK

Desa Sukapura adalah salah satu desa yang terletak di Kecamatan Dayeuhkolot Kabupaten Bandung. Desa Sukapura berbatasan dengan wilayah-wilayah seperti berikut, di sebelah Utara berbatasan dengan Kota Bandung, disebelah Selatan berbatasan dengan Kecamatan Bojongsoang, di sebelah Barat berbatasan dengan Desa Citereurep dan di sebelah Barat berbatasan dengan Kelurahan Pasawahan. Dalam menjalankan kegiatan pemberitahuan mengenai informasi, Pemerintah Desa Sukapura beserta warganya masih menggunakan cara yang biasa atau dapat dikatakan media yang digunakan terbatas dengan papan pengumuman, melalui perantara pengurus RT atau RW dan acara-acara yang dihadiri perwakilan Pemerintah Desa Sukapura. Dengan kondisi yang seperti ini munculah permasalahan seperti sulitnya mendapatkan informasi dengan cepat, Warga desa masih mengalami kesulitan untuk mendapatkan informasi tentang kegiatan yang akan dilaksanakan desa, terdapat program kerja yang tidak tersosialisasikan dengan baik kepada masyarakat, informasi penting yang terkait dengan warga sering terlambat, sehingga membuat warga tertinggal informasi yang seharusnya mereka dapatkan dari Pemerintah Desa dan belum adanya transparansi informasi dan data kepada masyarakat maka dari itu dibangunlah Portal Desa berbasis *Web*. Dengan portal desa ini diharapkan dapat membantu Pemerintah Desa dan warganya untuk saling bertukar informasi dengan mudah. Aplikasi ini dibuat menggunakan metode pengerjaan *SDLC (Software Development Life Cycle)*, *framework CodeIgniter* dengan bahasa pemograman *php*. *MySql* digunakan sebagai *database server* dan *black box testing* untuk pengujian aplikasi.

Kata Kunci: Pemerintah Desa Sukapura, *SDLC (Software Development Life Cycle)*, *MySql*, *Codeigniter*