

## ABSTRAK

Saat ini, pengelolaan data yang ada di kecamatan masih dilakukan secara manual, di mana setiap data kependudukan dan infrastruktur daerah dicatat di masing-masing desa pada sistem yang belum terkomputerisasi dan masih menggunakan lembaran kertas yang selanjutnya diserahkan ke kecamatan dan dicatat ulang oleh pegawai kecamatan. Hal ini seringkali menyulitkan pegawai kecamatan dalam proses pelaporan datanya dan berakibat pada borosnya waktu pengerjaan karena dilakukan pencatatan ulang.

Pada Proyek Akhir ini dibuat sebuah aplikasi yang mampu mencatat dan mengelola data kependudukan dan infrastruktur daerah di kecamatan Dayeuh Kolot. Dengan adanya aplikasi kependudukan dan infrastruktur daerah ini diharapkan dapat membantu dan mempermudah pegawai di desa dan kecamatan Dayeuh Kolot dalam kegiatan pencatatan dan pengelolaan data kependudukan dan infrastruktur daerah serta dapat mempermudah pada proses pelaporan datanya.

Aplikasi ini dibangun menggunakan PHP sebagai *scripting* untuk aplikasi *web*, dan MySQL sebagai *databasenya*. Selain itu, sebagai *editor* penulisan program dalam pembangunan aplikasi digunakan Adobe Dreamweaver CS3.

***Kata Kunci : Kecamatan Dayeuh Kolot, kependudukan, infrastruktur daerah.***