

ABSTRAK

Dengan bertambahnya jumlah penduduk maka pemerintah perlu meningkatkan kualitas pelayanan kependudukan. Untuk itu penulis ingin mengajukan judul “Aplikasi Berbasis Web Layanan Kartu Keluarga dan Kartu Tanda Penduduk Tingkat Pemerintah Kota Yogyakarta“ sebagai pendukung peningkatan pelayanan kependudukan. Fasilitas yang dapat diperoleh dari sistem ini antara lain pendaftaran penduduk, pembuatan Kartu Tanda Penduduk (KTP) baru bagi masyarakat yang belum memiliki KTP, perpanjangan KTP bagi yang sudah memiliki namun akan atau sudah habis masa berlakunya, mengganti KTP yang rusak atau hilang, pembuatan Kartu Keluarga (KK), dan pembuatan Surat Keterangan Pindah untuk proses perpindahan penduduk. Semua pelayanan pada sistem ini berdasarkan Nomor Induk Kependudukan (NIK) sebagai kunci akses sistem dengan menggunakan rancangan *database* nasional untuk integritas data.

Sistem berbasis web ini berhasil dibangun menggunakan tools PHP versi 5 dan server Apache versi 2 dengan menggunakan database MySQL versi 5. Sistem ini dapat diakses dengan mudah dan memberikan *output* berupa KTP, KK, dan Surat Keterangan Pindah sesuai dengan ketentuan yang ada.

ABSTRACT

Our government need to increase the quality service for all citizen registration in every part of the city because the population increase rapidly every year. In that case, the author would like to give a title for the final task with “A Web Based Application for Family Register Card and Citizen Identity Card Service in Local Government of Yogyakarta City” as a support to increase it. This system give us some facilities such as citizen registration, Citizen Identity Card, Family Register Card and Migration Certificate for citizen who want to moved to another places. All the services in this system based on unique id called Nomor Induk Kependudukan as a key system access by using national database design for the data integrity.

This web was built using PHP 5 and Apache server 2 by using MySQL 5 as the database. The system can accessed easily and the output consist of Identity Card, Family Register Card, and Migration Certificate.