

## ABSTRAK

Kantor Desa Sinduadi merupakan instansi pemerintah yang bergerak pada bidang pelayanan masyarakat yang dapat membantu masyarakat dalam pelayanan administrasi pengelolaan data penduduk yang bermanfaat bagi penduduk desa Sinduadi. Pengolahan data penduduk merupakan bagian terpenting dari sistem kependudukan balai desa Sinduadi hal ini bertujuan untuk membangun penyelenggaraan penduduk. Kantor Desa Sinduadi yang beralamatkan Jl. Magelang Km 4,5 Rogoyudan, Sinduadi, Mlati, Kabupaten Sleman, Daerah Istimewa Yogyakarta 55284.

Saat ini sudah menjadi kebutuhan bahwa sistem informasi dapat memberi kemudahan dalam mencari informasi yang diinginkan, mengurangi terjadinya kesalahan yang disebabkan oleh kelalaian manusia dan penggunaan data yang lebih menghemat waktu, penggunaan sistem informasi yang optimal dalam desa akan menunjang sistem informasi lebih tepat dan menghemat waktu kerja pegawai dalam mengolah data untuk mendapatkan informasi yang dibutuhkan. Seperti halnya di desa Sinduadi sistem desa yang berjalan masih menggunakan microsoft word yang membutuhkan waktu yang lama karena harus melakukan pengeditan data, pencarian data yang masih manual dengan mengecek kembali tumpukan dokumen-dokumen, dalam proses pengolahan data penduduk seperti itu membuat proses administrasi berjalan lama. Sehingga penduduk desa harus menunggu beberapa hari dalam memperoleh informasi dari kantor desa. Kurangnya proses sistem informasi pada kantor desa membuat proses administrasi pada kantor desa berjalan lambat. Berdasarkan permasalahan yang ada di Kantor desa Sinduadi penulis mengambil judul Tugas Akhir “Rancang Bangun Sistem Informasi Administrasi Pengelolaan Data Penduduk (Studi Kasus: Kantor Desa Sinduadi Yogyakarta)”.

Sistem dapat menghasilkan laporan data pegawai, data penduduk, laporan data surat keterangan pindah keluar penduduk, data surat keterangan pindah datang penduduk, laporan surat pengantar data kematian penduduk, laporan data surat pengantar kelahiran penduduk, laporan data surat pengantar kartu keluarga, laporan surat keterangan rentan miskin, laporan surat keterangan kelakuan baik

**Kata Kunci** : Sistem Informasi, Pengelolaan Data Penduduk, *Desktop*.

# **DESIGNING AN ADMINISTRATIVE INFORMATION SYSTEM FOR POPULATION DATA MANAGEMENT (A CASE STUDY AT SINDUADI VILLAGE OFFICE YOGYAKARTA**

## **ABSTRACT**

*The Sinduadi Village Office is a government agency engaged in community service that can help the community in administering population data management services that are useful for the residents of Sinduadi village. The management of population data is the most important part of the population system of Sinduadi village office, which aims to build a population management. The Sinduadi Village Office is located at Jl. Magelang Km 4.5 Rogoyudan, Sinduadi, Mlati, Sleman Regency, Special Region of Yogyakarta 55284.*

*Now it has become a necessity that information systems can provide convenience in finding the desired information, reducing the occurrence of errors caused by human negligence and using data that saves more time. The optimal application of information systems in the village will support information systems more precisely and save employees' work time in processing data to get the information needed. Just like in the village of Sinduadi, the village system applied still used Microsoft Word which took a long time because it had to edit data, search for data that were still manually operated by checking the stack of documents in the process of processing population data. It made the villagers to wait several days to get information from the village office. The lack of an information system process at the village office made the administrative process in the village office run slowly. Based on the existing problems in Sinduadi village office the author took the title of the Final Project "Designing an Administrative Information System for Population Data Management (A Case Study at Sinduadi Village Office Yogyakarta)".*

*The system can generate employee data reports, population data, certificate of resettlement, death certificate data management, birth certificates, reports on family card cover letters, reports on vulnerable and poor resident certificates, and certificate of good conduct.*

*Key words: information system, population data management, desktop*

*Keywords: Information Systems, Management of Population Data, Desktop*