

## ABSTRACT

South Nias Regency is a government agency having its address in Teluk Dalam, North Sumatra. With a variety of activities and a high population density, the mobility of the population becomes very high. The population has a vital role as regional infrastructure development that can make the region better and more advanced along with the times, one of which is in South Nias Regency. With a high population, it can trigger a high number of unemployed due to the lack of job opportunities provided by the local government. With this incident, it is necessary to apply a technology and web-based information that is implemented through a web application. By utilizing technology and information, it will be developed using web-oriented software development and programming methods. With the aim of being able to assist South Nias Regency, in improving the existing system with the hope of processing and presenting population data for efficiency, which has been manual so far, it can simplify and speed up the process by making a population data collection application so far. The result of making the application is a Population Data Collection Application in South Nias Regency.

*Keywords: south nias district, web-based population data collection*



## ABSTRAK

Kabupaten Nias Selatan adalah sebuah instansi pemerintah yang Beralamat di Teluk Dalam, Sumatra Utara. Dengan berbagai macam aktivitas dan Tingkat kepadatan penduduk yang tinggi membuat mobilitas penduduk menjadi Sangat tinggi. Penduduk mempunyai peran yang vital sebagai pembangunan Infrastruktur daerah yang bisa membuat daerah lebih baik dan maju seiring Dengan perkembangan zaman salah satunya diKabupaten Nias Selatan. Dengan Tingginya jumlah penduduk dapat memicu tingginya jumlah pengangguran Dikarenakan kurangnya lapangan kerja yang disediakan oleh pemerintah daerah Setempat. Dengan kejadian ini maka perlu diterapkan sebuah teknologi dan Informasi Berbasis web yang diimplementasikan melalui aplikasi web. Dengan Memanfaatkan teknologi dan informasi akan dikembangkan dengan menggunakan Metode pengembangan dan pemograman perangkat lunak yang berorientasi web. Dengan tujuan dapat membantu Kabupaten Nias Selatan, dalam memperbaiki Sistem yang ada dengan harapan pengolahan dan penyajian pendataan penduduk Untuk efisiensi yang selama ini masih manual dapat mempermudah dan Mempercepat proses dengan dibuatnya aplikasi pendataan penduduk yang selama Ini. Hasil pembuatan aplikasi tersebut adalah sebuah Aplikasi Pendataan Penduduk Pada Kabupaten Nias Selatan.

*Kata kunci : kabupaten nias selatan , Pendataan Penduduk berbasis web*

