

## ABSTRAK

Sistem informasi berbasis web ini merupakan suatu sistem yang bertujuan untuk menyajikan informasi pengelolaan data kependudukan secara cepat dan akurat. Sistem ini membantu dalam pelayanan administrasi kependudukan dan mempermudah dalam pengelolaan data kependudukan. Desa Bawomataluo terletak pada kecamatan Fanayama kabupaten Nias selatan. Saat ini Pemerintahan desa bawomataluo melakukan pendataan data penduduk Masih sistem manual dan pengolahan data penduduk yang dilakukan dengan menyimpan data – data dalam bentuk microsoft office, sehingga memperlambat proses pencarian dan pelaporan data penduduk meliputi data penduduk, layanan surat, data penduduk masuk dan data penduduk keluar. Dengan permasalahan tersebut maka dibuatlah sistem informasi data penduduk desa bawomataluo. Metode perancangan dan pengembangan Sistem informasi data penduduk berbasis web di desa bawomataluo kecamatan fanayama kabupaten nias selatan adalah menggunakan metode waterfall. Adapun fasilitas yang terdapat dalam aplikasi ini yaitu : Menu data penduduk, layanan surat, laporan, profil user, jumlah penduduk, penduduk masuk dan penduduk keluar.

**Kata Kunci : Sistem Informasi, Penduduk, Website.**

## **ABSTRACT**

This web-based information system is a system that aims to present information on population data management quickly and accurately. This system helps in population administration services and makes it easier to manage population data. Bawomataluo village is located in Fanayama sub-district, south Nias district. Currently, the Bawomataluo village government is conducting population data collection. There is still a manual system and population data processing which is carried out by storing data in the form of Microsoft Office, thus slowing down the process of searching and reporting population data including population data, mail services, incoming population data and outgoing population data. . With these problems, a data information system for the residents of Bawomataluo village was created. The method of designing and developing a web-based population data information system in Bawomataluo village, Fanayama sub-district, South Nias district is using the waterfall method. The facilities contained in this application are: Population data menu, mail service, reports, user profiles, population, incoming residents and outgoing residents.

Keywords: Information System, Population, Website.