

**SISTEM INFORMASI DESA NEGARA TULANG BAWANG
KECAMATAN BUNGA MAYANG KABUPATEN LAMPUNG UTARA
BERBASIS WEB**

Rendi Adam

ABSTRAK

Pengelolaan data penduduk di Desa Negara Tulang Bawang Kecamatan Bunga Mayang Kabupaten Lampung Utara masih dilakukan dengan cara konvensional. Data-data tersebut disimpan dalam bentuk dokumen tercatat. Penelitian ini berupaya membangun sistem informasi desa agar pengelolaan data tersebut lebih mudah sehingga akses informasi lebih cepat dan akurat. Sistem ini dikembangkan dengan metode *waterfall*. Evaluasi sistem pada aspek tampilan oleh pengguna menunjukkan nilai rata-rata 78,38 % yang berarti sistem sudah baik. Hasil pengujian perangkat lunak menunjukkan bahwa fungsi-fungsi pada Sistem Informasi Desa Negara Tulang Bawang telah berjalan dengan baik sesuai requirement. Kesimpulannya adalah sistem ini layak digunakan untuk membantu kerja *staff* desa dalam pengelolaan data kependudukan.

Kata Kunci : Sistem Informasi, Desa, Waterfall

**SISTEM INFORMASI DESA NEGARA TULANG BAWANG
KECAMATAN BUNGA MAYANG KABUPATEN LAMPUNG UTARA
BERBASIS WEB**

Rendi Adam

ABSTRACT

Data management of population of Desa Tulang Bawang in Bunga Mayang district in Lampung Utara regency has been performed in old fashion. Data is written on the paper and stored in the filling cabinet. This research develop an information system to manage the data such that it can be easier and more accurate. This system was developed with the waterfall method. System evaluation on the aspect of display by the user shows an average value of 78.38% which means the system is good. The results of software testing indicate that the functions in the Country Information System of Tulang Bawang Village have been running well according to the requirements. The conclusion is that this system is feasible to be used to assist village staff in managing population data.

Keywords: Information System, Village, Waterfall.