

## **ABSTRAK**

**JUDUL : “PERANCANGAN SISTEM INFORMASI WALI NAGARI PASIA  
PALANGAI BERBASIS WEB”**

**NAMA : AFIF AL GAFARI**

**NOBP : 21101152600002**

**FAKULTAS JURUSAN : ILMU KOMPUTER**

**JURUSAN : MANAJEMEN INFORMATIKA**

**PEMBEMBING : SURMAYANTI, S.KOM., M.KOM**

Kehadiran teknologi informasi baru bertujuan untuk mempermudah dalam pengerahan sumber daya, berbagi informasi dan mengkoordinasikan aktifitas masyarakat. Dengan kemudahan dalam penggunaannya, penerapan teknologi berbasis sistem informasi menjadi salah satu pilihan alternatif untuk menghadapi permasalahan-permasalahan yang timbul akibat proses birokrasi pemerintahan yang semakin dinamis. Nagari adalah Pembagian wilayah administratif sesudah kecamatan di provinsi Sumatera Barat, Indonesia. Kerangka penelitian adalah konsep pada penelitian yang saling berhubungan, di mana penggambaran variabel satu dengan lainnya bisa terkoneksi secara detail dan sistematis. Hal tersebut dilakukan agar penelitian bisa lebih mudah dipahami karena nantinya dalam laporan penelitian penyampaian bisa runtut. Tahapan-tahapan ini bekerja agar persiapan dalam penelitian lebih matang, selain itu kerangka penelitian bisa membuat kedalaman Analisa sistem adalah proses penguraian dari suatu sistem. Prosesnya yaitu mengolah informasi yang utuh kedalam bagian-bagian komponennya dengan maksud untuk mengidentifikasi dan mengevaluasi permasalahan-permasalahan, kesempatan-kesempatan, hambatan-hambatan

yang terjadi. Serta menentukan kebutuhan-kebutuhan yang diharapkan sehingga dapat diusulkan perbaikan. Analisa sistem adalah langkah terjadinya untuk menentukan hal-hal detail tentang yang akan dibuat oleh sistem yang di usulkan

**Kata Kunci :** Web, Sistem Informasi, wali nagari

## **ABSTRACT**

**TITLE: “DESIGN OF A WEB-BASED PASIA PALANGAI VILLAGE GUARDIAN INFORMATION SYSTEM”**

**NAME: AFIF AL GAFARI**

**NOBP : 21101152600002**

**DEPARTMENT FACULTY : COMPUTER SCIENCE**

**JURISDICTIONS : INFORMATICS MANAGEMENT**

**DEVELOPER: SURMAYANTI, S.KOM., M.KOM**

The presence of new information technology aims to facilitate the mobilization of resources, share information and coordinate community activities. With its ease of use, the application of information system-based technology is one of the alternative choices to deal with problems arising from the increasingly dynamic government bureaucratic process. Nagari is the division of administrative areas after sub-districts in the province of West Sumatra, Indonesia. The research framework is a concept in interconnected research, where the depiction of one variable with another can be connected in detail and systematically. This is done so that the research can be more easily understood because later in the research report the delivery can be coherent. These stages work so that the preparation in the research is more mature, besides that the research framework can make it into a system analysis is the process of decomposing a system. The process is to process intact information into its component parts with the intention of identifying and evaluating problems, opportunities, obstacles that occur. As well as determining the needs.

**Keywords:** Web, Information System, village head