Kode/Nama Rumpun Ilmu : 461/ Sistem Informasi
Bidang Fokus : V / Teknologi Informasi dan Komunikasi

LAPORAN AKHIR

PENELITIAN TERAPAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI

DANA DIPA POLITEKNIK NEGERI PADANG

No. Kontrak : 223/PLG.1.4/LT/2018

MEMBANGUN NAGARI DENGAN SISTEM INFORMASI TERINTEGRASI

Tim Pengusul

Ketua : Hj.Rasyidah, S.Si, M.M (NIDN : 0001067407)
Anggota : Hidra Amnur, S.E, S.Kom, M.Kom (NIDN : 0015048209)

POLITEKNIK NEGERI PADANG
2018

Scanned by CamScanner

HALAMAN PENGESAHAN

Judul	: Membangun Nagari Dengan Sistem Informasi Terintegrasi
Peneliti / Pelaksana	
Nama Lengkap	: Hj.Rasyidah, S.Si, M.M
Perguruan Tinggi	: Politeknik Negeri Padang
NIDN	: 0001067407
Jabatan Fungsional	: Lektor Kepala
Program Studi	: Manajemen Informatika
Nomor HP	: 08126618616
Alamat Surel (e-mail)	: rasyidah.faisal@gmail.com
Anggota (1)	
Nama Lengkap	: Hidra Amnur, SE,.S.Kom, M.Kom
NIDN	: 0015048209
Perguruan Tinggi	: Politeknik Negeri Padang
Tahun Pelaksanaan	: Tahun ke 1 Tahun dari rencana 1 tahun
Biaya Tahun Berjalan	: Rp 15.000.000,00
Biaya Keseluruhan	: Rp 15.000.000,00

Mengetahui
Ketua Jurusan Teknologi Informasi

Ronal Hadi, ST, MKom
NIP. 19760129 200212 1001

Padang, 1 Desember 2018
Ketua Peneliti

Hj. Rasyidah, S.Si, M.M
NIP. 19740601 200604 2001

Menyetujui
Ketua Pusat Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat

Revalin Herdianto, Ph.D
NIP. 19730716 199512 1001

Scanned by CamScanner

RINGKASAN

Nagari adalah pembagian wilayah administratif sesudah kecamatan di provinsi Sumatera Barat, Indonesia. Istilah nagari menggantikan istilah desa, yang digunakan di provinsi lain di Indonesia. Jumlah Nagari di Sumatera Barat berjumlah 648 nagari, yang berada di 11 kabupaten yakni, Pesisir Selatan, Solok, Solok Selatan, Sijunjung, Dharmasraya, Padang Pariaman, Tanah Data, Agam, Limapuluah Koto, Pasaman dan Pasaman Barat.

Salah satu program pemerintah saat ini tertuju kepada desa dan di Sumatera Barat di kenal dengan nama Nagari. Saat ini masing-masing nagari membuat websitenya sendiri-sendiri serta belum dikelola dengan baik bahkan masih banyak yang belum memilikinya. Pembuatan website berfungsi untuk mempertegas identitas nagari di internet. Dan untuk melaksanakan kewenangannya, pemerintah nagari wajib memiliki Sistem Informasi Nagari yang menjamin rencana dan pelaksanaan pembangunan Nagari dapat dipantau oleh masyarakat. Konten website (teks, foto, video) yang bermaterikan dunia nagari yang melibatkan masyarakat dan pemerintah nagari berguna untuk membangun komunikasi antara nagari dengan pemerintah ataupun dengan pihak lainnya sehingga dapat menjadi rujukan para investor, wistawan ataupun stake holder. Pencarian informasi tentang sesuatu yang teradapat didalam nagari saat ini masih harus membuka satu persatu website nagari yang ada karena system tersebut belum terintegrasi. Setiap nagari perlu mengidentifikasi, mengumpulkan, dan menginventarisasi potensi maupun produk unggulan di nagari. Mengemas informasi (advertorial) dan pencitraan visual atas setiap potensi maupun produk unggulan nagari, strategi promosi, potensi dan produk unggulan melalui internet.

Dengan adanya penelitian untuk membangun nagari dengan system informasi terintegrasi nanti diharapkan dapat diimplementasikan dan digunakan oleh pihak yang berwenang di nagari sehingga masyarakat, nagari, pemerintah dan stake holder dapat berkomunikasi secara cepat, mudah, efisien dan efektif. Dan setiap nagari tidak perlu lagi membuat masing-masing website atau system, dan pemerintah beserta stake holder akan gampang mencari informasi sesuai yang diinginkannya.

Kata kunci : *nagari, sistem informasi, website, framework*

Scanned by CamScanner