

Pengembangan Sistem Informasi Berbasis Website Untuk Meningkatkan Kesadaran Masyarakat Terhadap Potensi Desa Sugih Waras Kabupaten Ogan Ilir

Nova Yanti Maleha¹, Evi Yulianti²

¹Program Studi Ekonomi Syariah STEBIS IGM Palembang

²Program Studi Sistem Informasi UIGM Palembang

Email : nova@stebisigm.ac.id, eviyulianti@uigm.ac.id

Abstract

The internet is a global network around the world that can provide information to the public and can get information more quickly and efficiently. This tourism information system contains tourism and others related to the village of Sugih Waras, Ogan Ilir Regency. The problem that was solved in this service was how to develop an information system and website-based to increase public awareness of the potential of Sugih Waras Village, Ogan Ilir Regency. Collecting data in the field using observation, interview and documentation techniques which are the subject of community service. The results show that the increase in public awareness facilities, Sugih sane, has been implemented, although not optimally due to inadequate internet for opening links on websites.

Keywords: *Website-Based Information System Development*

Abstrak

Internet merupakan jaringan global diseluruh dunia yang dapat memberikan informasi kepada masyarakat dan bisa mendapatkan informasi lebih cepat dan efisien. Sistem informasi pariwisata ini berisi tentang wisata dan lainnya yang berkaitan dengan desa sugih waras Kabupaten Ogan Ilir. Masalah yang dijawab pada pengabdian kali ini yaitu bagaimana pengembangan sistem informasi pariwisata berbasis website untuk meningkatkan kesadaran masyarakat terhadap potensi desa sugih waras kabupaten Ogan Ilir. Pengumpulan data di lapangan menggunakan teknik observasi, wawancara dan dokumentasi yang menjadi subjek pengabdian masyarakat sugih waras. Hasilnya menunjukkan bahwa meningkatkan kesadaran masyarakat Sugih waras, telah dilaksanakan walaupun kurang maksimal dikarenakan fasilitas internet yang kurang memadai untuk membuka link pada website.

Kata Kunci: *Pengembangan Sistem Informasi Berbasis Website*

Pendahuluan

1. Latar Belakang

Palembang memiliki keanekaragaman wisata lokal yang dapat dijadikan sebagai aset yang tidak dapat disamakan dengan wisata lokal kota lain. Wisata lokal yang dimiliki Palembang berbeda-beda pada setiap daerah. Tiap daerah

memiliki ciri khas wisata, seperti objek wisata, transport atau wisata jasa, wisata kuliner dan juga cendera mata. Semua itu dapat dijadikan kekuatan untuk dapat memperkokoh ketahanan wisata bangsa di mata nasional maupun internasional yang sudah memiliki sektor pariwisata. Sektor pariwisata di setiap daerah memiliki potensi yang terdapat pada daerah itu sendiri.

Beragam kebijakan-kebijakan yang mempermudah dan pembangunan sarana prasarana dilakukan pemerintah untuk mendorong perkembangan industri pariwisata tanah air. Dengan dukungan pemerintah baik pusat dan daerah, sektor-sektor pariwisata di Indonesia saat ini mestinya dapat dikembangkan lagi dengan lebih maksimal dan lebih baik. Hingga saat ini (Falabila, et.al, 2014).

Sektor pariwisata dan kebudayaan merupakan salah satu sektor yang sangat potensial dan perlu mendapat perhatian yang baik bagi pemerintah daerah untuk keberlangsungan pembangunan suatu daerah. Adanya perhatian yang baik dari pemerintah daerah terhadap sektor pariwisata dan kebudayaan akan mendorong perkembangan sektor tersebut. Dampaknya, wisatawan baik dalam Kondisi ini akan memberikan pemasukan devisa yang cukup besar baik untuk daerah ogan Ilir.

Berdasarkan data bappeda. Rumah Seratus Tiang ini adalah salah satu peninggalan sejarah yang ada Sumatera Selatan yang berada di Kayuagung kecamatan Teluk Gelam. Rumah Seratus Tiang salah satu tempat wisata yang ada di Sumatera yang terletak di Kabupaten Ogan Komering Ilir di desa Sugihwaras Kecamatan Teluk Gelam. Kayuagung adalah salah satu Kabupaten di Sumatera Selatan yang memiliki luas 19.023,47Km² dan penduduk sekitar 700.000 jiwa. Pada tahun 2005 Kabupaten ini memiliki 18 Kecamatan, yang terdiri atas 299 Desa/Kelurahan (Kaboki, 2020).

Rumah Seratus Tiang (Rumah Seratus Tiang penyangga). Lokasi Rumah Seratus Tiang yang terletak Desa Sugihwaras jalan laut No.147 RT.01 Kecamatan Teluk Gelam Kabupaten (OKI) Provinsi Sumatera Selatan. Rumah ini terletak seratus meter dari jalan raya Tanjung Lubuk. Lalu masuk ke desa pinggiran sungai Komering dengan jarak kurang lebih lima belas meter dari Rumah Limas. Rumah Limas tersebut memiliki daya tarik wisata sangat indah dan kokoh.

Rumah Seratus Tiang (Rumah Limas) memiliki daya tarik wisata yang di rancang oleh arsitektur tradisional yang mempunyai nilai cukup unik dengan memiliki pondasi penyangga sejumlah seratus tiang dan memiliki nilai sejarah, pada interior ukiran Rumah Seratus Tiang terlihat adanya ukiran Cina dan Arab di bangun di Desa Sugihwaras. Pembangunan ini memiliki daya tarik tersendiri, yang memiliki warna bercorak emas dan di dalamnya masih terdapat peninggalan antik yaitu meja tamu dan kaca rias yang di ukir dengan warna kuning.

Rumah Seratus Tiang ini di tempat tinggal oleh pemiliknya yaitu keturunan ke empat yaitu nyonya Sabriah dan suaminya Edy Johan. Bagi pengunjung atau parawisata lokal maupun luar kota dan bagi mahasiswa syarat utama membawah surat izin berkunjung, membeli tiket yang sudah disediakan (Oktarina, 2019).

Untuk memperkenalkan wisata Rumah Seratus Tiang ini , berbagai macam usaha digunakan salah satunya melalui berbagai media yang dipahami masyarakat lokal antara lain informasi melalui pengeras suara, papan informasi desa/kelurahan, media pertemuan seperti ibadah, arisan, rukun keluarga dan diskusi kampung (*informal meeting*). Dan untuk tujuan penjangkauan informasi kepada masyarakat lebih luas, bisa dalam wujud media kampanye seperti koran, radio, dan televisi local (Ningrum & Kuswardani, 2017).

Dalam hal ini kelengkapan informasi kelengkapan informasi sangat dibutuhkan didunia pariwisata untuk menunjang kemudahan dalam mencari segala informasi yang berhubungan dengan Rumah Seratus Tiang sehingga dapat mengembangkan destinasi wisata desa, sehingga banyak warga kota yang butuh hiburan misalnya cocok memanjakan diri bersama keluarga, teman, sanak saudara dll (Gusnawati, n.d).

2. Permasalahan Mitra

Berdasarkan observasi awal yang dilakukan pada Dinas Pariwisata Kabupaten Ogan Ilir terdapat informasi bahwasanya Dinas Pariwisata belum memiliki website untuk memperkenalkan pariwisata yang ada di desa Sugih waras. Dinas Pariwisata hanya menggunakan secara manual seperti papan informasi yang tertuju langsung di tempat wisata ataupun lokasi wisata tersebut dan penyebaran potensi-potensi wisata hanya menggunakan papan pengumuman dan melalui atraksi budaya (Kaboki, 2020).

Berdasarkan latar belakang maka dapat dirumuskan permasalahan antara lain: “Bagaimana Pengembangan Sistem Informasi Pariwisata Berbasis Website Untuk Meningkatkan Kesadaran Masyarakat Terhadap Potensi desa sugih waras Kabupaten ogan ilir dengan Tujuan meningkatkan kesadaran masyarakat terhadap potensi daerah sugih waras sehingga dapat meningkatkan pengetahuan masyarakat tentang wisata daerah yang ada di kabupaten ogan ilir. Dan meningkatkan pendapatan masyarakat desa sugih waras terkhususnya UMKM yang ada di desa tersebut.

Target Dan Luaran

1. Target Dan Luaran

Target yang ingin dicapai dari kegiatan program pengabdian masyarakat di desa sugih waras adalah sebagai berikut :

- 1 Proses mengembangkan sistem informasi berbasis teknologi.
- 2 Masyarakat internal maupun eksternal dompu dapat mengakses informasi dengan mudah tanpa harus mengunjungi desa sugih waras ataupun wisata sugih waras secara langsung.
- 3 Menghemat waktu dan tenaga.
- 4 Setiap informasi yang diberikan oleh admin bersifat resmi dan mengikat.
- 5 Fitur-fitur yang mudah untuk digunakan.
- 6 Pengguna eksternal dapat ikut terlibat memberikan berita atau kegiatan berkaitan dengan sistem informasi wisata sugih waras dan memberikan saran dan kritikan lainnya lewat email resmi yang sudah dicantumkan kedalam website tersebut.
- 7 Pengguna eksternal akan sangat terbantu karna bisa lebih mengetahui lebih dulu informasi di desa sugih waras tanpa harus mengidentifikasi secara langsung.

2. Luaran

Target luaran dari kegiatan program pengabdian masyarakat di desa sugih waras yaitu :

1. Produk Sistem Informasi Pariwisata desa Sugih Waras Berbasis Website
2. Laporan Akhir hasil pengabdian kepada masyarakat akan dipublikasikan pada junal AKM STEBIS IGM

Metode Pelaksanaan

Dalam pengembangan sistem informasi pariwisata desa sugih waras berbasis website, hal ini tidak hanya akan menampilkan informasi tentang wisata alam saja melainkan peneliti juga akan kaitkan dengan wisata lainnya seperti kuliner dan wisata budaya yang ada di desa sugih waras.

1. Tahapan pelaksanaan kegiatan pengabdian

Tahapan pelaksanaan kegiatan pengabdian Masyarakat terdiri dari beberapa kegiatan berikut :



Gambar 3.1 Tahapan Pelaksanaan Pengabdian

2. Persiapan kegiatan Pelatihan

Persiapan kegiatan Pelatihan yaitu menyiapkan media presentasi, menyiapkan Materi yang ingin disosialisasikan, menyiapkan alat presentasi, menghubungi peserta pelatihan, dan membeli keperluan lainnya.

3. Observasi Lokasi

Kegiatan ini di lakukan di Jl. Ds. *Sugih Waras, Sugih Waras, Kec. Teluk Gelam, Kab. Ogan Komering Ilir.*

4. Pelaksanaan Pengabdian

Beberapa kegiatan penyampaian materi pokok dan durasi waktu dalam pelaksanaan webinar ini sebagai berikut:

Tabel 1 Jadwal Pelaksanaan Kegiatan

Tanggal Pelaksanaan	Waktu	Materi
23 Oktober 2021	08:30 – 09:00	Regestrasi peserta sosialisasi
	09:30 – 12:30	Sosialisasi Perancangan Sistem Informasi Parawista desa sugih waras
	13:30 -16:00	Dan Sesi tanya jawab dengan Kepala desa, masyarakat desa sugih waras dan pemilik rumah seratus tiang bapak Edy

		Johan
--	--	-------

5. Peserta

Peserta Sosialisasi Perancangan Sistem Informasi Parawista desa sugih waras di ikuti oleh kepala desa sugih waras, kepala BUMDes, pemilik rumah seratus tiang bapak Edy Johan dan masyarakat desa sugih waras.

6. Proses Kegiatan

Kegiatan Pengabdian kepada masyarakat ini dilakukan dalam bentuk Sosialisasi Sosialisasi Perancangan Sistem Informasi Parawista yang dilaksanakan pada tanggal/waktu : 23 Oktober 2021.

- a) Pembukaan dari ketua pelaksanaan.
- b) Kata Sambutan dari Kepala Desa
- c) Kata Sambutan dari Kepala BUMDes
- d) Kata Sambutan dari pak Edy Johan selaku pemilik rumah seratus tiang
- e) Sosialisasi Perancangan Sistem Informasi Parawista
- f) Penutup

Hasil Dan Pembahasan

1. Penyajian Hasil Pengembangan

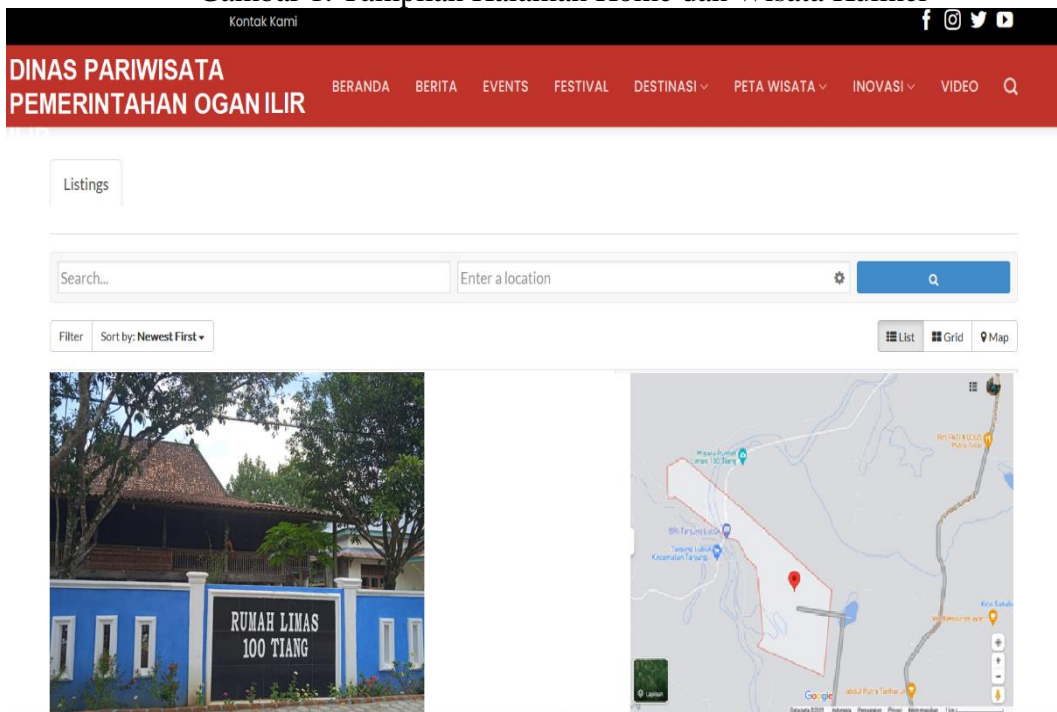
Pengabdian ini dilaksanakan sejak tanggal 23 Oktober 2021 Berikut penyajian hasil pengembangan website akan disajikan data tentang pengembangan Sistem Informasi Pariwisata Berbasis Website untuk meningkatkan kesadaran masyarakat terhadap potensi desa sugih waras kabupaten Ogan Ilir.

2. Halaman Home dan Wisata Kuliner

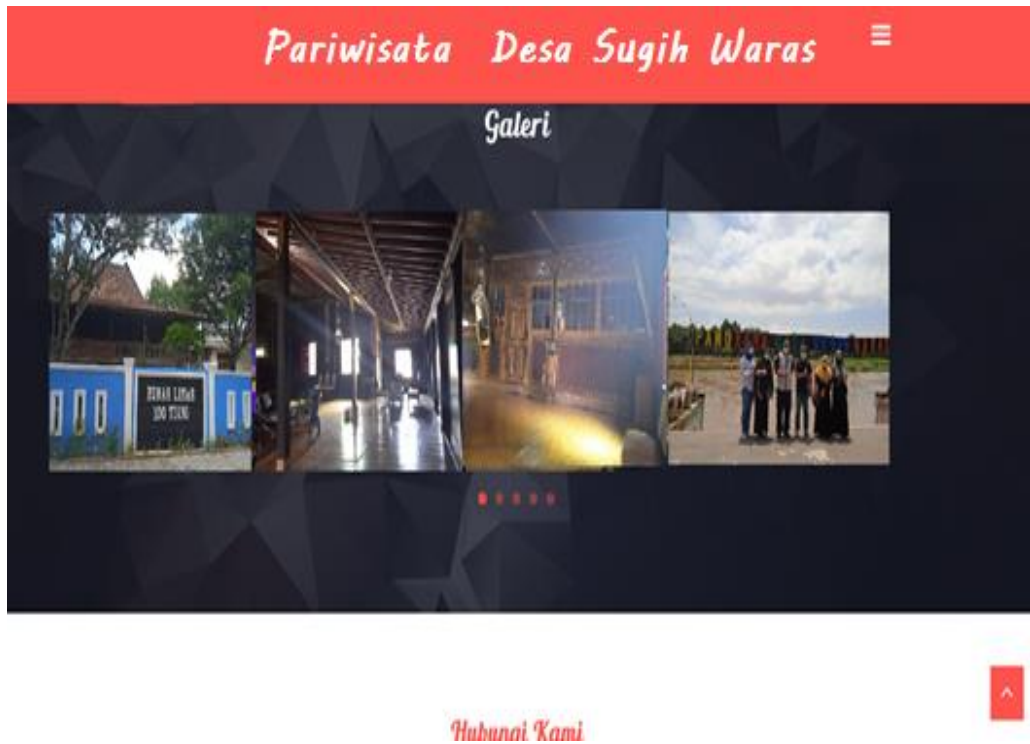
Halaman ini merupakan halaman utama yang berisikan semua posting baik berita maupun kegiatan lainnya yang berkaitan dengan wisata dan situs budaya Dompu serta informasi lainnya, sedangkan Halaman Wisata Kuliner merupakan halaman yang berisi tentang beranda yang ada pada menu wisata yang menampilkan beberapa potensi wisata kuliner di desa sugih waras.



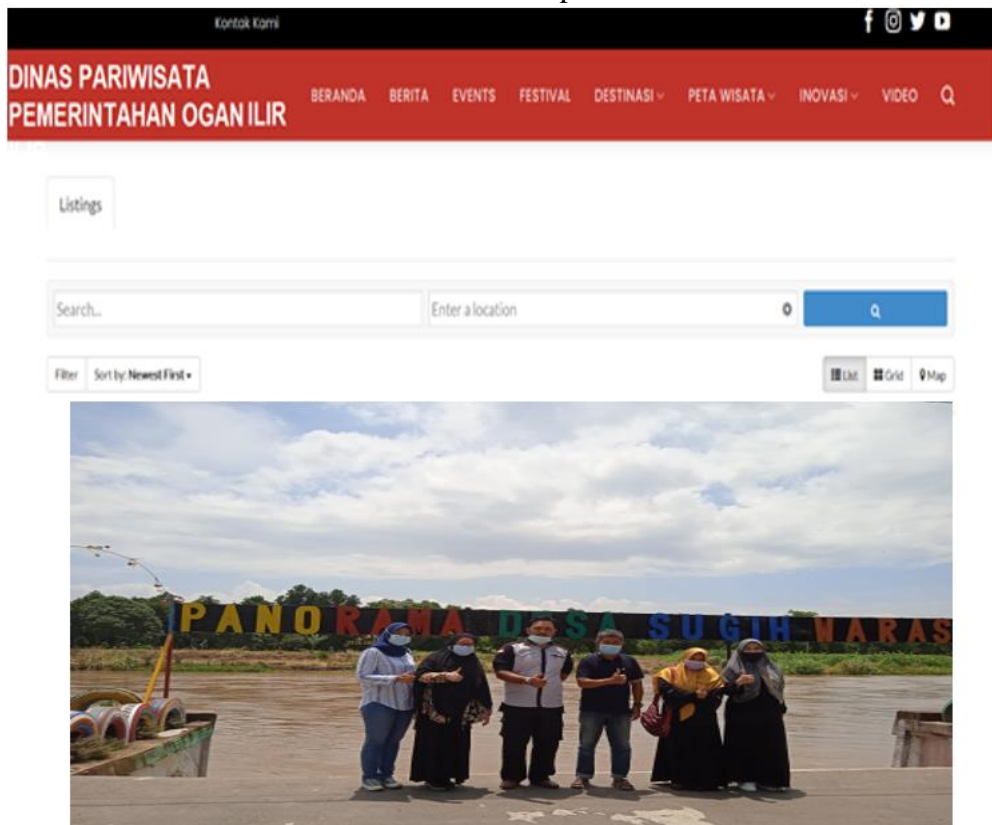
Gambar 1. Tampilan Halaman Home dan Wisata Kuliner



Gambar 2. Tampilan Web Dinas Pariwisata Seratus Tiang.



Gambar 3. Tampilan Galeri



Gambar 4. Panorama Desa Sugih Waras



Gambar 5 Tampilan Hubungi Kami

Simpulan

1. Penyediaan Informasi pariwisata untuk desa sugih waras belum optimal, meskipun sudah ada informasi wisata yang terdapat di sosial media dan *website* dari Dinas Pemuda, Olahraga, Kebudayaan dan Pariwisata kota, tetapi informasinya masih kurang lengkap dan menyeluruh.
2. Sistem Informasi Pariwisata desa sugih waras yang dikembangkan memenuhi uji kelayakan baik teknis, operasional, hukum maupun ekonomi.
3. Sistem yang dikembangkan juga memenuhi kemanfaatan dibanding biaya investasi yang dikeluarkan.
4. Sistem Informasi Pariwisata desa sugih waras untuk membantu para wisatawan yang ingin berkunjung ke desa sugih waras

Daftar Pustaka

- Esi Oktarina, "Eksistensi Rumah Seratus Tiang Sebagai Objek Wisata Budaya Di Desa Sugihwaras Kabupaten Ogan Komering Ilir," *SKRIPSI*, vol. 8, no. 5, p. 55, 2019.
- Kaboki, "Badan Perencanaan Pembangunan Daerah Kabupaten Ogan Komering Ilir," 2020. [Online]. Available: <https://news.kaboki.go.id/index.php/badan/bappeda>.
- M. Gusnawati, "Membangun Aplikasi Multimedia Interaktif Sistem Informasi Objek Pariwisata," pp. 1–9.

Ninla Elmawati Falabiba *et al.*, “Pengembangan Sistem Informasi Pariwisata Kota Palembang Berbasis Mobile Android Mira,” *Pap. Knowl. . Towar. a Media Hist. Doc.*, vol. 5, no. 2, pp. 40–51, 2014.

R. F. Ningrum and D. Kuswardani, “Perancangan Multimedia Pengenalan Objek Wisata Di Daerah Sumatera Barat,” *Jurnal*, vol. 6, pp. 2089–5615, 2017.

