

BAB I

PENDAHULUAN

Latar Belakang

Praktik Kerja Pengabdian Masyarakat (PKPM) merupakan salah satu bentuk implementasi tridharma perguruan tinggi yang bertujuan untuk mengaplikasikan ilmu pengetahuan dan keterampilan mahasiswa secara langsung di tengah-tengah masyarakat. Kegiatan ini menjadi sarana bagi mahasiswa untuk berkontribusi dalam pembangunan dan pemberdayaan masyarakat melalui pendekatan ilmiah dan teknologi.

Salah satu lokasi pelaksanaan PKPM adalah Desa Sumur Kumbang, yang terletak di Kecamatan Kalianda, Kabupaten Lampung Selatan. Desa ini memiliki potensi sumber daya manusia dan ekonomi yang cukup menjanjikan, khususnya di sektor Wisata dan usaha mikro, kecil, dan menengah (UMKM). UMKM di Desa Sumur Kumbang berkembang dalam berbagai bidang, terutama produk makanan olahan rumahan dan pengelolaan sektor wisata, yang memiliki potensial untuk dipasarkan lebih luas.

keberadaan website desa dapat membantu mempermudah kegiatan administrasi dan memberikan informasi kepada masyarakat secara cepat dan efisien. Dengan penerapan teknologi informasi, masyarakat tidak perlu datang langsung ke kantor desa untuk mendapatkan layanan atau informasi

website desa berperan penting dalam mempermudah proses administrasi dan penyebaran informasi kepada masyarakat. Dengan adanya website, desa dapat memberikan layanan secara lebih cepat, efisien, dan transparan, sekaligus memudahkan masyarakat untuk mendapatkan informasi tanpa harus datang langsung ke kantor desa(Khoiron & Alfani, 2024)

pemerintah terkait transformasi digital dan pengembangan ekonomi kerakyatan. Oleh karena itu, kegiatan ini diharapkan dapat memberikan dampak positif yang nyata bagi masyarakat Desa Sumur Kumbang, khususnya pelaku UMKM yang tengah berkembang.

untuk desa, yang selaras dengan tema PKPM yaitu ***“PENGEMBANGAN POTENSI DAERAH BERBASIS TEKNOLOGI DIGITAL DAN EKONOMI KREATIF”***. Diharapkan, program ini menjadi langkah awal yang penting dalam meningkatkan kualitas pertumbuhan ekonomi lokal serta memberikan manfaat nyata bagi warga Desa Sumur Kumbang.

Profil desa dan Potensi desa



Gambar 1. 1 Peta Desa Sumur Kumbang

Desa Sumur Kumbang merupakan desa yang memiliki Luas wilayah $\pm 378\text{Ha}$, terdiri dari 3 dusun dan 8 RT dengan jumlah penduduk pada tahun 2023 adalah 1266 jiwa dan jumlah Kepala Keluarga (KK) adalah 650 KK. Desa Sumur Kumbang termasuk dalam kategori desa cukup di karenakan infrastruktur terutama akses jalan yang sudah tergolong baik tetapi masi bisa ditingkatkan, meningkatnya fasilitas sosial terutama fasilitas kesehatan dan pendidikan.

Mata pencaharian sebagian besar masyarakat adalah petani, pegawai negeri sipil (PNS), dan pedagang. Potensi perekonomian di Desa sebagian besar adalah lahan perkebunan kopi $\pm 5\text{ Ha}$, lahan sawah $\pm 2/4\text{Ha}$,lahan perkebunan coklat $\pm 12\text{ Ha}$, dan lahan kelapa $\pm 1\text{ Ha}$. Potensi Desa Sumur Kumbang yang dapat dimanfaatkan oleh penduduk setempat adalah tempat wisata Teropong Kota dan Pendakian Gunung Rajabasa. Desa Sumur kumbang secara Administrasi terbagi menjadi enam dusun yakni: Dusun I, Dusun II, Dusun III, dengan batas wilayah sebagai berikut:

Table 1.1 Wilayah Perbatasan

Wilayah	Perbatasan
Utara	Desa Kesugihan
Selatan	Gunung Raja Basa
Barat	Desa Buah Berak
Timur	Desa Pematang

Secara keseluruhan luas wilayah desa Sumur Kumbang yang terbagi beberapa wilayah yaitu:

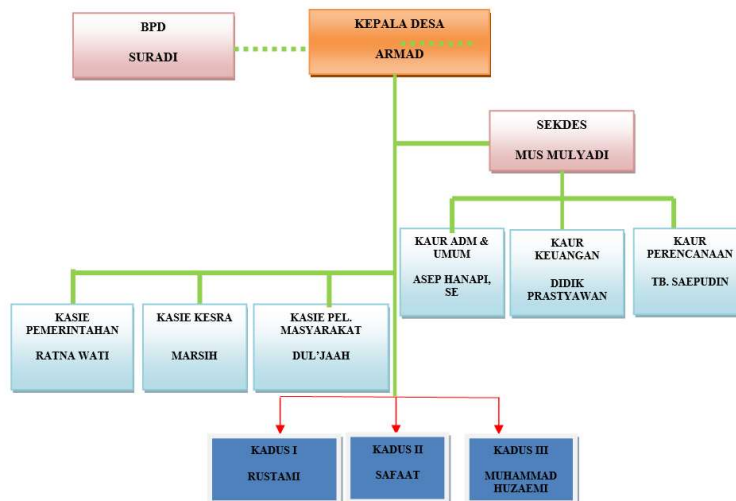
Table 1.2 Pembagian wilayah dan Luas

NO	Wilayah	Luas
1	Pemukiman	378 ha
2	Pertanian Sawah	2/4 ha
3	Hutan	25 ha

Struktur Aparat Desa

Untuk menjalankan kegiatan dan pelayanan di desa, Desa Sumur Kumbang memiliki susunan kepengurusan atau struktur pemerintahan desa. Di dalamnya terdapat kepala desa, perangkat desa, serta lembaga-lembaga yang membantu dalam mengatur dan menjalankan program di desa. Struktur ini dibuat agar semua tugas di desa bisa berjalan dengan baik dan terarah.

Struktur Aparatur Desa Sumur Kumbang



Gambar 1. 2 Struktur Aparat Desa Sumur Kumbang

Potensi Desa

a. Sumber daya alam

Potensi yang dimiliki desa Sumur Kumbang adalah sumber daya alam yang dimiliki desa seperti lahan kosong, sungai, hutan yang pada saat ini belum dimanfaatkan secara maksimal.

b. Sumber daya manusia

Potensi yang dimiliki desa Sumur kumbang adalah tenaga, kader kesehatan, kader pertanian dan tersedianya SDM yang memadai.

c. Sumber daya sosial

Potensi sumber daya sosial yang dimiliki desa Sumur kumbang adalah banyaknya lembaga-lembaga yang ada dimasyarakat seperti BPBD, LPM, PKK, BUMDES, LINMAS, Posyandu, Karang Taruna, KUPS.

d. Sumber daya ekonomi

Potensi sumber daya ekonomi yang dimiliki desa Sumur Kumbang adalah adanya lahan-lahan perkebunan.

Desa Pematang memiliki potensi beberapa UMKM, namun pemasaran yang masih sederhana serta kurangnya pengelolaan UMKM menjadi penyebab rendahnya pendapatan. Selain itu, Desa Pematang juga mempunyai Ecowisata Teropong kota Kalianda dan Pendakian Gunung Rajabasa yang saat ini masih dalam pengembangan untuk teropong kota nya itu sendiri, namun teropong kota dan pendakian sudah dapat diakses dan dikunjungi kapan saja karena teropong kota bukan hanya untuk spot foto tetapi wisata bisa membangun tenda dan bermalam di teropong kota.

Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang diatas, penulis merumuskan permasalahan yang ada yaitu

1. Bagaimana merancang website desa yang mampu menyajikan informasi secara efektif dan menarik bagi masyarakat Desa Sumur kumbang?
2. Bagaimana website desa dapat dimanfaatkan untuk mendukung promosi potensi lokal, khususnya UMKM, di Desa Sumur kumbang?
3. Apa saja fitur yang perlu disediakan dalam website Desa Sumur kumbang agar sesuai dengan kebutuhan informasi masyarakat dan mendorong transformasi digital desa?

Tujuan Dan Manfaat

Tujuan

1. Dapat menyajikan informasi secara efektif, menarik, dan mudah diakses oleh masyarakat sebagai media komunikasi dan penyebaran informasi desa selain itu juga mengoptimalkan fungsi website sebagai sarana promosi potensi lokal, budaya lokal, sejarah desa, dan UMKM agar dapat dikenal lebih luas, dan mengimplementasikan fitur serta konten yang relevan dalam website desa guna memenuhi kebutuhan informasi masyarakat dan mendorong transformasi digital di Desa Sumur Kumbang.

Manfaat

2. Bagi kampus, sebagai bentuk nyata pemberdayaan dan pengabdian mahasiswa IIB Darmajaya kepada masyarakat khususnya di lingkungan Desa Sumur kumbang.
3. Manfaat bagi mahasiswa
 - a. Meningkatkan kemadirian, kedisiplinan, tanggung jawab dan juga sikap kepemimpinan.
 - b. Dapat menjadi sarana pembelajaran bagi mahasiswa dalam mengimpetaskan ilmu yang didapatkan dari kampus untuk masyarakat sekitar.
4. Manfaat bagi Desa Sumur Kumbang, Meningkatnya akses informasi desa bagi masyarakat secara cepat dan transparan melalui media digital. Selain itu juga dapat menjadi sarana promosi yang efektif untuk mengenalkan potensi lokal, budaya lokal, sejarah desa, dan UMKM. sehingga membuka

peluang pasar yang lebih luas. Mendorong peningkatan literasi digital masyarakat desa dan mendukung terwujudnya transformasi digital yang sejalan dengan program pembangunan desa berbasis teknologi.

5. Manfaat bagi UMKM di Desa Sumur Kumbang, Meningkatnya jangkauan promosi produk melalui platform digital yang terintegrasi dengan website desa, sehingga membuka peluang pasar yang lebih besar. Selain itu, digitalisasi melalui website dapat membantu membangun citra dan branding Wisata dan UMKM secara lebih profesional, serta menjadi langkah awal dalam adaptasi teknologi untuk pengembangan usaha yang berkelanjutan.

Mitra Yang Terlibat

1. Kepala Desa Dan Perangkat Desa Sumur Kumbang Kecamatan Kalianda, Kabupaten Lampung Selatan.
2. Unit Usaha Mikro Kecil Dan Menengah (UMKM) “Kopi surti.”
3. Unit Usaha Mikro Kecil Dan Menengah (UMKM) ”Keripik Pangsit Mak Der”
4. Unit Usaha Mikro Kecil Dan Menengah (UMKM) ”Bakso Gunung Rajaba”
5. Unit Usaha Menengah ” SARMAWATI FASHION”
6. Pengelola Teropong kota kalinda dan Pengelola pendakian Gunung Rajabasa
7. Masyarakat Desa Sumur Kumbang, Kecamatan Kalianda,Lamsel