

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Desa Makartitama, Kecamatan Peninjauan, Kabupaten OKU, memiliki potensi dalam berbagai sektor seperti pertanian, kesenian . Namun, informasi mengenai desa ini belum tersampaikan dengan baik kepada masyarakat luas. Di Desa Makartitama juga memiliki Wisata Pemancingan Embung Desa. Keunikan Desa Makartitama masih banyak belum diketahui oleh masyarakat luas.

Perkembangan teknologi internet dan system informasi tumbuh semakin pesat dan canggih. Semakin banyak daerah yang sebelumnya sulit untuk diakses kini bisa dengan mudah dijangkau. Kemudahan akses dan pertumbuhan system informasi ini sendiri sudah selayaknya digunakan secara merata oleh seluruh perangkat pemerintah dan pelayanan industri, dari tingkat kabupaten hingga desa. Kebutuhan akses sistem dan teknologi informasi menjadi sebuah tolak ukur dalam hal informasi dan kebijakan di system pelayanan. Organisasi pemerintah yang berbasis kepada Teknologi Informasi menjadi hal yang sangat penting untuk menjamin kemudahan kelancaran proses komunikasi dan manajemen [7].

Di era digital saat ini, informasi memainkan peran penting dalam setiap aspek kehidupan, terutama dalam konteks pemerintahan desa. Sistem Informasi (SI) menjadi landasan dalam pengelolaan dan pemanfaatan informasi yang efektif guna mendukung keputusan, pengendalian, dan operasional dalam suatu desa. Sistem informasi dapat digunakan untuk mendukung aktivitas desa. Hal ini dapat membantu organisasi dalam meningkatkan efisiensi, akurasi, dan daya saing.

Dalam penerapannya, sistem informasi memiliki siklus hidup yang melibatkan perencanaan, pengembangan, implementasi, operasi, dan pemeliharaan. Sistem informasi dirancang untuk mencapai tujuan tertentu dalam pemerintahan desa. Tujuan ini dapat berkaitan dengan efisiensi operasional, pengambilan keputusan yang lebih baik, peningkatan produktivitas, maupun dukungan terhadap kegiatan desa. Keberhasilan sistem informasi tergantung pada integrasi yang baik antara orang, proses, dan teknologi [2].

Website merupakan sumber informasi atau berita yang bersifat modern. cara untuk mengakses sebuah *website* dengan cara menggunakan media internet setelah itu buka browser. *Website* ini memiliki sifat unik karena setiap halaman *website* dapat terhubung menggunakan *hyperlink text*. Semua informasi pada *website* disimpan di dalam server. Semakin bertambahnya tahun *website* berkembang secara pesat. *Website* tidak hanya menyampaikan informasi atau berita melainkan dapat digunakan untuk mendengarkan lagu, mengedit foto, mengedit video, dll. *Website* sendiri ditemukan oleh ilmuwan Inggris bernama Tim Berners Lee pada tahun 1989 ketika ia masih bekerja di *CERN (Conseil Europeen pour la Recherche Nucleaire)*. Pertama kali *website* dibangun untuk berbagi informasi antar ilmuwan dan lembaga di seluruh dunia.[3]

Penyebaran dan penyampaian informasi di Desa Makartitama masih terbatas. Namun informasi yang didapatkan masyarakat masih kurang jelas menyebabkan semua masyarakat belum tentu mengetahui informasi tersebut.

Komunikasi tidak akan berjalan tanpa bantuan sarana penyampaian pesan atau media dalam hal ini adalah *website*. Namun sayangnya di era informasi saat ini

kantor desa belum mampu memiliki fasilitas yang memudahkan masyarakatnya untuk memperoleh informasi mengenai potensi dan sumber-sumber daya serta perkembangan pembangunan dan infrastruktur di desanya. Agar masyarakat desa dan juga masyarakat yang lebih luas dapat memperoleh informasi dengan cepat dan mudah maka kantor desa Makartitama sangat memerlukan sebuah sistem informasi berbasis *website* yang memuat *profile*, agar penyebaran informasi lebih merata.

Berdasarkan latar belakang permasalahan yang disampaikan, penulis mengambil topik penelitian yang berjudul **“RANCANG BANGUN COMPANY PROFILE BERBASIS WEBSITE DI DESA MAKARTITAMA”**.

1.2 Rumusan Masalah

1. Bagaimana merancang dan membangun *website company profile* untuk Desa Makartitama?
2. Apa saja fitur yang diperlukan dalam *website company profile* tersebut?
3. Bagaimana cara mengimplementasikan dan menguji *website company profile* tersebut?

1.3 Tujuan Penelitian

1. Merancang dan membangun *website company profile* untuk Desa Makartitama.
2. Menyediakan informasi dan mudah diakses mengenai Desa Makartitama.

1.4 Manfaat Penelitian

1. Bagi Desa: Meningkatkan informasi tentang desa.
2. Bagi Peneliti: Menambah pengalaman dalam pengembangan *website*.
3. Bagi Masyarakat: Mempermudah akses informasi mengenai Desa Makartitama.

1.5 Batasan Masalah

Agar penelitian ini dapat terarah dan tercapai sesuai dengan tujuan yang ditetapkan, maka ditetapkan beberapa batasan masalahnya yaitu:

1. Perancangan ini berupa penyampaian informasi yang ada di desa. Informasi mengenai desa, mata pencaharian desa, struktur desa, sarana dan prasarana yang dimiliki desa.
2. Perancangan ini berupa pengenalan Desa Makartitama.

1.6 Sistematika Penulisan

Tujuan pembuatan sistematika penulisan proposal ini adalah untuk lebih memudahkan penulis dalam menyelesaikan permasalahan yang diidentifikasi sehingga lebih terfokus dan terarah serta memudahkan dalam penyajiannya.

Adapun sistematika penulisan proposal ini sebagai berikut:

BAB I PENDAHULUAN

Dalam bab ini tentang penjelasan umum dari permasalahan yang dibahas sehubungan dengan penyusunan proposal ini yang meliputi latar

belakang penelitian, rumusan masalah, batasan masalah, tujuan dan manfaat penelitian, serta sistematika penulisan.

BAB II TINJAUAN PUSTAKA

Dalam bab ini berisi landasan teori yang akan digunakan penulis dalam melaksanakan penelitian ini.

BAB III OBJEK DAN METODELOGI PENELITIAN

Dalam bab ini membahas mengenai tempat dan waktu penelitian, metodologi penelitian, metode pengembangan sistem, serta alat bantu perancangan yang akan digunakan dalam penelitian ini

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

Dalam bab ini membahas mengenai gambaran umum sistem yang di buat, implementasi sistem, tampilan desain antarmuka website yang dibuat dan pengujian dari website.

BAB V PENUTUP

Dalam bab ini, penulis memaparkan kesimpulan dari penelitian ini dan saran untuk peneliti selanjutnya.