

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Masalah

Pendidikan merupakan gerbang ilmu sebagai indikator untuk mensejahterakan masyarakat. Saat ini pendidikan telah menjadi penopang dalam meningkatkan mutu sumber daya manusia untuk pembangunan bangsa di dunia. Di era globalisasi seperti saat ini perkembangan teknologi informasi dan komunikasi semakin mewabah dimasyarakat umum. Hubungan yang terjadi antara pendidikan dan teknologi menunjukkan dampak yang positif. Dengan penerapan teknologi memungkinkan mudahnya akses pembelajaran yang masuk dalam dunia pendidikan. Ini dibuktikan dengan adanya media informasi dan fasilitas-fasilitas yang bermunculan di internet. Perubahan yang begitu dinamis menuntut kesiapan sumber daya manusia untuk bekerja lebih, diharapkan semua pihak dapat beradaptasi dan bergerak dengan cepat. Hal ini memungkinkan kecerdasan dan kemampuan berkompetisi dapat berjalan sesuai dengan yang diharapkan.

Saat ini, penggunaan internet telah berkembang dalam berbagai bidang. Dalam bidang pendidikan, internet telah menjadi bagian yang sangat berperan dalam membantu akademik dan praktisi pendidikan untuk mengakses informasi yang mereka perlukan. Dengan internet, komunikasi pun dapat dilakukan baik *on-line* maupun *off-line* yang memudahkan para akademisi dan praktisi pendidikan untuk melakukan *trading* informasi maupun konsultasi tentang pendidikan.

Kemudahan-kemudahan yang diberikan oleh adanya internet memberikan kesempatan luas bagi dunia pendidikan untuk mengembangkan diri.

Kabupaten Pati adalah kota yang memiliki potensi untuk berkembang di dunia pendidikan. Kesadaran orang tua di dunia pendidikan cukup tinggi. Mereka berlomba dalam memberikan pendidikan terbaik untuk anak-anaknya. Namun, untuk memenuhi tuntutan tersebut sering kali terdapat kendala yang sebenarnya bisa diatasi. Jalur informal maupun nonformal menjadi rujukan yang terbanyak. Dalam hal ini lembaga kursus menjadi bisnis yang menjanjikan bagi para perintis usaha serta menjadi tujuan yang menjanjikan dalam dunia pendidikan. Namun untuk mendapatkan lembaga yang tepat, para orang tua harus bekerja keras tenaga dan waktu.

LPK English Zone Pati adalah lembaga kursus yang berdiri sejak tahun 2010. Lembaga ini memiliki tenaga pengajar yang terampil dan berpengalaman di bidang pengajaran, khususnya mata pelajaran Bahasa Inggris.

Dari latar belakang masalah tersebut maka peneliti mencoba meningkatkan mutu pendidikan dengan mengaplikasikan teknologi dibidang pendidikan guna mewujudkan kualitas, kriteria dan mengembangkan fasilitas menjadi lebih baik, sehingga menulis laporan skripsi dengan judul **“APLIKASI WEB SEBAGAI MEDIA PROMOSI KURSUS BAHASA INGGRIS DAN KONSULTASI ONLINE BAGI GURU DAN SISWA PADA LPK ENGLISH ZONE PATI”**.

1.2 Rumusan Masalah

LPK English Zone Pati memiliki sistem manual dalam promosi. Lembaga ini menyediakan brosur dan papan pengumuman untuk memberi informasi kepada masyarakat umum. Cara ini dirasa belum cukup efektif sebagai media promosi karena informasi yang diumumkan belum tersebar secara maksimal seperti yang diharapkan pihak lembaga.

Atas dasar prinsip latar belakang masalah yang telah ada, terdapat masalah yang muncul secara internal dan eksternal pada lembaga kursus di LPK English Zone Pati:

Bagaimana merancang sebuah website sebagai media informasi dan promosi yang efisien dan mampu digunakan dengan mudah oleh pengguna sebagai media konsultasi baik oleh anggota lembaga maupun masyarakat umum yang ingin mengetahui lebih dalam mengenai lembaga secara efektif dan modern, sebagai tahap meningkatkan kualitas pembelajaran dan fasilitas pada LPK English Zone Pati?

1.3 Batasan masalah

Dari sudut pandang masalah yang telah ada maka diperlukan suatu batasan masalah agar tidak menyimpang dari topik penelitian.

Adapun batasan-batasannya antara lain:

1. Website ini akan menampilkan halaman-halaman web yang statis maupun dinamis mengenai LPK English Zone Pati, seperti: profil, informasi, galeri, berita, forum, kontak, materi, file pendaftaran, data guru, data siswa.
2. Hak akses pengguna akan dibedakan sesuai dengan login masing-masing yaitu admin, pengajar dan siswa. Sedangkan user biasa (umum) tidak login.
3. Admin memiliki hak akses tertinggi yaitu dapat mengubah dan melakukan update isi website LPK English Zone Pati,
4. Guru dapat mengupload materi atau tugas dan siswa dapat mendownloadnya setelah login.
5. Aplikasi *software* yang digunakan:

Adobe Dreamweaver CS 3, Adobe Photoshop CS 3, Mysql server, xampp

1.4 Tujuan Penelitian

Adapun maksud dan tujuan dari peneliti ini adalah sebagai berikut:

- a. Memberi kemudahan LPK English Zone Pati dalam memberikan informasi dan mempromosikan lembaga bagi masyarakat umum dengan jangkauan yang lebih luas.

- b. Mengimplementasikan ilmu yang telah didapat penulis pada Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer AMIKOM Yogyakarta.
- c. Merancang sistem yang berguna dan bermanfaat bagi pihak yang membutuhkan dan menjadi suatu karya bagi penulis.
- d. Syarat kelulusan bagi Strata-1 Teknik Informatika di STMIK AMIKOM Yogyakarta.
- e.

1.5 Metodologi penelitian:

Dalam pembuatan sistem ini di memerlukan banyak data yang mendukung untuk terbentuk sistem ini, maka penulis menggunakan beberapa metode penelitian di antaranya:

- a. Metode observasi:

Metode ini merupakan sistem pengumpulan data dengan dengan pengamatan secara langsung pada objek yang akan di teliti.

- b. Metode interview:

Metode ini diterapkan dengan cara melakukan komunikasi langsung dengan narasumber yang bersangkutan.

- c. Metode kepustakaan

Metode ini di lakukan dengan cara membaca literatur-literatur yang berhubungan dengan objek sebagai bahan pertimbangan dalam penyusunan data penulis.

d. Metode kearsipan:

Metode ini merupakan pengumpulan data dengan pengumpulan dokumen-dokumen yang telah ada untuk di analisa.

1.6 Sistematika Penulisan

BAB I : PENDAHULUAN

Bab ini berisi tentang latar belakang masalah, rumusan masalah, batasan masalah, tujuan penelitian, metode penelitian, sistematika penulisan laporan penelitian

BAB II : LANDASAN TEORI

Bab ini menguraikan teori-teori yang mendasari pembahasan perancangan *website*, berupa pengertian internet secara umum, dasar pembuatan *website*, dan *software* yang digunakan dalam pembuatan *website*.

Bab III : TINJAUAN UMUM

Bab ini menguraikan tentang gambaran umum yang terkait dengan LPK English Zone Pati diantaranya adalah sekilas tentang lembaga, fasilitas yang dimiliki oleh lembaga, kegiatan yang diadakan lembaga, dan yang lainnya.

BAB IV : ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM

Bab ini menguraikan tentang bagaimana menganalisa dan merancang *system website* pada LPK English Zone Pati, meliputi analisis masalah, analisis kebutuhan sistem, analisis kelayakan sistem, dan perancangan sistem.

BAB V : IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN SISTEM

Bab ini membahas tentang rancangan dan implementasi *website* LPK English Zone Pati, urutan-urutan pekerjaan, dan hasil akhir.

BAB VI : PENUTUP

Bab ini membahas kesimpulan yang dapat diambil oleh peneliti berdasarkan hasil dari rumusan masalah dalam perancangan *website* yang akan digunakan untuk LPK English Zone Pati.

