

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Informasi merupakan hasil dari data mentah yang telah diolah sehingga mempunyai makna. Dengan perkembangan teknologi yang pesat saat ini membuat aliran informasi mudah sampai ke kita. Informasi bisa sampai kepada kita melalui berbagai macam bentuk seperti televisi, radio, dan lain-lain. Bentuk lainnya adalah melalui website media informasi.

Website media informasi berisi tentang profil sebuah instansi, pengumuman, serta berita-berita instansi maupun di luar instansi. Dengan adanya website media informasi memudahkan pengunjung dalam mendapatkan informasi.

Website Dinas Komunikasi dan Informatika Kabupaten Pamekasan merupakan salah satu contoh dari website media informasi. Namun, terdapat masalah pada website Dinas Komunikasi dan Informatika Kabupaten Pamekasan yaitu tampilannya yang kurang rapi sehingga informasi yang terdapat di dalam website kurang tersampaikan dengan baik kepada pengunjung website.

Untuk menangani permasalahan tersebut penulis mencoba memberikan solusi untuk melakukan “Pengembangan Website Media Informasi Dinas Komunikasi dan Informatika Kabupaten Pamekasan”. Fokus pengembangannya yaitu tampilan website dan penambahan fitur-fitur seperti popup dan lain-lain.

Dengan dilakukannya pengembangan website ini diharapkan website dapat memberikan informasi dengan lebih baik dan menarik pengunjung baru untuk membaca berita dan kegiatan pada Dinas Komunikasi dan Informatika Kabupaten Pamekasan.

1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang di atas, berikut merupakan rumusan masalah yang dikaji dari Pengembangan Website Media Informasi Dinas Komunikasi dan Informatika Kabupaten Pamekasan, yaitu:

1. Bagaimana cara meningkatkan efisiensi penyampaian informasi kepada pengguna dengan website yang dikembangkan?
2. Hal apa saja yang diperlukan untuk mengembangkan website Dinas Komunikasi dan Informatika Kabupaten Pamekasan?
3. Bagaimana perancangan dan pengembangan website Dinas Komunikasi dan Informatika Kabupaten Pamekasan?

1.3 Batasan Masalah

Batasan pada Pengembangan Website Media Informasi Dinas Komunikasi dan Informatika Kabupaten Pamekasan, yaitu:

1. Pengembangan Website Dinas Komunikasi dan Informatika Kabupaten Pamekasan hanya berfokus pada merapikan tampilan dan menambah fitur website.
2. Bahasa pemrograman yang digunakan untuk mengembangkan Website Dinas Komunikasi dan Informatika Kabupaten Pamekasan adalah PHP Framework Laravel.

1.4 Tujuan Praktek Kerja Lapangan

Pelaksanaan Praktek Kerja Lapangan memiliki tujuan sebagai berikut:

1.4.1 Tujuan Umum

Tujuan umum dari Praktek Kerja Lapangan ini adalah supaya dapat mengimplementasikan ilmu pengetahuan yang telah didapatkan pada saat perkuliahan dan turut berpartisipasi dalam pengembangan website Dinas Komunikasi dan Informatika Kabupaten Pamekasan.

1.4.2 Tujuan Khusus

Tujuan khusus dari Praktek Kerja Lapangan ini adalah merancang website media informasi yang rapi dan ramah pengguna sehingga memudahkan pengguna dalam mencari dan mendapatkan informasi tentang berita dan kegiatan Dinas Komunikasi dan Informatika Kabupaten Pamekasan.

1.5 Manfaat Praktek Kerja Lapangan

Manfaat yang diperoleh dari pelaksanaan Praktek Kerja Lapangan ini adalah sebagai berikut:

1.5.1 Bagi Penulis

- a. Menerapkan ilmu-ilmu yang diperoleh selama kuliah
- b. Untuk mengetahui gambaran umum institusi/lembaga
- c. Mengetahui kondisi dunia kerja yang sebenarnya
- d. Untuk memenuhi salah satu syarat kelulusan strata satu (S1) Program Studi Informatika Fakultas Ilmu Komputer Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur

1.5.2 Bagi Pengguna

Untuk mempermudah pengguna dalam mencari dan mendapatkan informasi berita dan kegiatan Dinas Komunikasi dan Informatika Kabupaten Pamekasan

1.5.3 Bagi Universitas

- a. Mengetahui kemampuan mahasiswa dalam menerapkan ilmunya
- b. Memberikan gambaran tentang kesiapan mahasiswa dalam menghadapi dunia.