

ABSTRAK

Website Adalah kumpulan dari beberapa halaman yang berisi dan menampilkan informasi berupa data gambar, suara, teks, animasi, video atau bisa juga gabungan dari semuanya. Berdasarkan penelitian yang dilakukan, diperoleh informasi bahwa cara penyampaian berita dan informasi dari KUA kepada masyarakat masih sangat manual dan terbatas saat ini media yang di gunakan adalah dengan cara bertanya langsung, melalui media cetak, atau dengan telfon. Kelemahannya adalah Media ini kurang efektif karena akan sangat menghambat informasi atau berita yang akan disampaikan, terutama letak kantor yang tidak semua orang yang berkepentingan tempat tinggalnya dekat dengan kantor tersebut, terlebih lagi jika pegawai sulit di hubungi dan media cetak yang bisa rusak, hal ini tentunya akan sangat menghambat penyampaian cerita atau informasi. Tujuan dari penelitian yang dilakukan pada KUA Punggur Lampung Tengah adalah Melakukan inovasi terutama di media penyampaian informasi, serta untuk merancang dan membuat website di KUA Punggur Lampung Tengah. Metode penelitian yang digunakan oleh penulis terdiri dari dua bagian, yaitu metode berdasarkan jenis penelitian (*Applied Research*) dan teknik pengumpulan data pengamatan (*observasi*), wawancara (*interview*), dokumentasi (*documentation*) dan studi kepustakaan (*library research*). Metode pengembangan aplikasi menggunakan *SDLC (System Development Life Cycle)* dengan teknik pengujian aplikasi menggunakan teknik *Black Box Testing*. Bahasa pemrograman yang digunakan adalah *Php*, dengan framework *Codeigniter*, serta database *MySQL*. Alat pengembangan sistem yang digunakan antara lain diagram konteks, dfd, erd, dan flowchart. Berdasarkan permasalahan tersebut, maka dibutuhkan sebuah website informasi sebagai media penyampaian informasi yang cepat dan akurat. Pembuatan aplikasi termuat dalam laporan tugas akhir yang berjudul "PERANCANGAN WEBSITE INFORMASI PADA KANTOR URUSAN AGAMA (KUA) PUNGGUR LAMPUNG TENGAH". Fitur website informasi ini berupa berita, informasi, download dokumen, komentar, serta call center ke admin KUA.

Kunci:Website Informasi, Codeigniter, Php, MySQL.

ABSTRACT

Website is a collection of several pages that contain and display information in the form of image data, sound, text, animation, video or it can be a combination of all of them. Based on the research conducted, information was obtained that the way of delivering news and information from the KUA to the public is still manual and very limited. Currently, the media used is by asking directly, through printed media, or by telephone. The weakness is that this media is less effective because it will greatly hinder the information or news that will be conveyed, especially the location of the office where not everyone with an interest is living close to the office, especially if employees are difficult to contact and printed media can be damaged, this is of course will seriously hinder the delivery of stories or information. The purpose of the research carried out at KUA Punggur Central Lampung is to innovate, especially in the media of delivering information, as well as to design and create a website at KUA Punggur Lampung Tengah. The research method used by the author consists of two parts, namely methods based on the type of research (Applied Research) and data collection techniques for observation, interviews, documentation and library research. The application development method uses SDLC (System Development Life Cycle) with application testing techniques using the Black Box Testing technique. The programming language used is Php, with the Codeigniter framework, and the MySQL database. System development tools used include context diagrams, dfd, erd, and flowcharts. Based on these problems, an information website is needed as a medium for delivering fast and accurate information. Making the application is contained in the final report entitled "DESIGN OF INFORMATION WEBSITE AT PUNGGUR LAMPUNG TENGAH RELIGIOUS OFFICE." The features of this information website are news, information, download documents, comments, and a call center to the KUA administration.

Key: Website Information, Codeigniter, Php, MySQL.