

ABSTRAK

Kantor Komisi Pemilihan Umum beralamatkan di Jl. Sampurna Jaya No.3 Desa Negara Nabung, Kecamatan Sukadana, Kabupaten Lampung Timur, Lampung. Kantor Komisi Pemilihan Umum merupakan lembaga Penyelenggara Pemilu yang bersifat nasional, tetap, dan mandiri yang bertugas melaksanakan Pemilu. Berdasarkan penelitian yang dilakukan, diperoleh informasi bahwa pendaftaran anggota badan AD HOC ini masih menggunakan formulir. Kelemahan form pendaftaran saat ini masih menggunakan selembaran kertas form pendaftaran calon anggota badan AD HOC, dalam pencarian data masih berdasarkan nama pendaftaran sehingga pemeriksaan data memakan waktu yang cukup lama dan mudah hilang, serta pemeriksaan berkas administrasi harus dilihat satu per satu untuk memeriksa kelengkapan berkas tersebut dan dalam penilaian masih manual yaitu dengan memasukkan nilai hasil kelulusan kedalam microsoft word. Tujuan dari penelitian yang dilakukan pada Kantor Pemilihan Umum Lampung Timur adalah merancang Website Pendaftaran Anggota Badan AD HOC Kantor Komisi Pemilihan Umum Lampung Timur. Metode penelitian yang digunakan penulis terdiri dari 2 bagian, yaitu metode berdasarkan jenis penelitian (*applied research*) dan teknik pengumpulan data pengamatan (*observasi*), wawancara (*interview*), dokumentasi (*dokumentation*) dan studi pustaka (*liberary pustaka*). aplikasi dirancang menggunakan Pendekatan pemrograman menggunakan pendekatan terstruktur, dengan menggunakan Metode pengembangan perangkat lunak ini menggunakan metode SDLC (*Software Development lift Cyle*) dengan teknik pengujian aplikasi menggunakan *Black Box Testing*. Alat pengembang sistem yang digunakan antara lain *flowchart*, *dfd*, *erd*. Berdasarkan permasalahan tersebut, maka dibutuhkan sebuah Website Pendaftaran Anggota Badan AD HOC. Berdasarkan hal tersebut, maka penulis melakukan penelitian dalam Tugas Akhir ini dengan judul “Website Pendaftaran Anggota Badan AD HOC Kantor Komisi Pemilihan Umum Lampung Timur”. Bahasa pemrograman yang digunakan yaitu HTML, CSS, PHP, MySQL adalah database yang digunakan kemudian framework yang digunakan adalah codeigniter versi 3.1.11 (PHP) dan bootstrap versi 4 (CSS) dengan xampp PHP versi 7.4.5. sebagai webserver.

Kata Kunci: Web; Pendaftaran AD HOC; Codeigniter; Framework; PHP; MySql.