

BAB I PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

BKD (Badan Kepegawaian Daerah) Kota Palangkaraya merupakan sebagai salah satu badan yang bergerak di dalam menyebarkan informasi penerimaan dan tempat mengadakan ujian penerimaan Pegawai Negeri Sipil bagi setiap orang khususnya bagi rakyat Kalimantan Tengah. BKD (Badan Kepegawaian Daerah) kini berusaha untuk membuat suatu sistem informasi yang dapat membuat lebih mudah dalam melakukan penerimaan Pegawai Negeri Sipil bagi setiap orang dengan disertai dengan kemajuan yang telah berkembang saat ini yaitu dengan teknologi komputer sehingga dalam proses penerimaan menjadi lebih baik.

Dalam proses pendaftaran CPNS di BKD kota masih manual, yakni pelamar mencari informasi terlebih dahulu tentang penerimaan dan mengambil formulir pendaftaran langsung di kantor BKD kota. Sehingga berakibat terjadinya penumpukan para calon pelamar.

Dalam pelaksanaan ujian BKD kota masih menggunakan cara manual, yaitu masih menggunakan lembar soal dan lembar jawaban dalam melakukan ujian penerimaan CPNS dan pengoreksian ujian masih manual dengan mencocokkan data jawaban milik peserta dan data kunci jawaban milik BKD kota. Sehingga berakibat membutuhkan waktu yang lama dan membutuhkan tingkat ketelitian yang tinggi untuk menghindari kesalahan dalam pengoreksian jawaban milik peserta ujian.

Dengan adanya sistem informasi yang terkomputerisasi di Badan Kepegawaian Daerah Kalimantan Tengah khususnya dalam hal penerimaan dan ujian penerimaan CPNS, maka pengolahan data yang cepat, tepat dan efisien akan mudah dicapai.

1.2 Rumusan Masalah

1. Bagaimana cara melakukan pendaftaran calon pegawai negeri sipil melalui web?
2. Bagaimana melakukan pelaksanaan ujian calon pegawai negeri sipil?
3. Bagaimana melakukan penilaian ujian calon pegawai negeri sipil?

1.3 Tujuan Pembahasan

Tujuan dari pembuatan aplikasi ini adalah sebagai referensi :

1. Dengan menyediakan form pendaftaran dengan ditentukan tanggal pendaftaran oleh pihak BKD kota itu sendiri.
2. Memberikan jadwal ujian penerimaan CPNS dan setelah itu menampilkan waktu ujian dan soal pada sistem untuk kemudian dijawab oleh peserta ujian.
3. Memberikan nilai dan hasil ujian secara langsung kepada peserta ujian setelah selesai menjawab soal ujian, penilaian secara langsung sistem yang melakukan dengan menghitung jumlah jawaban yang benar.

1.4 Ruang Lingkup Kajian

Pembuatan program aplikasi ini dibatasi pada sistem yang diimplementasikan pada alur kegiatan atau alur kerja dari proses awal hingga akhir APLIKASI PEMBUATAN.PENDAFTARAN DAN UJIAN PENERIMAAN CALON PEGAWAI NEGERI SIPIL PADA LINGKUNGAN PEMKOT PALANGKARAYA BKD PENDIDIKAN DAN PELATIHAN sehingga konsentrasi dari program ini dapat dipakai untuk kegiatan pelaksanaan penerimaan dan pelaksanaan ujian PNS. Selanjutnya berikut kajian fitur yang terdapat pada program sebagai lingkup kegiatan yang dapat diakses pada program aplikasi:

- Menampilkan informasi mengenai pelaksanaan penerimaan.
- Menampilkan informasi mengenai pelaksanaan ujian.

- Menampilkan informasi mengenai jabatan dan kualifikasi pendidikan.
- Menangani pendaftaran penerimaan PNS.
- Sistem melakukan penilaian pada proses ujian berlangsung.
- Menampilkan informasi mengenai pengumuman hasil ujian.

1.5 Sumber Data

Data yang dipakai dalam proposal ini diperoleh dengan berbagai metode diantaranya adalah sebagai berikut:

- Metode Observasi (Studi Kasus)

Dalam hal pengerjaan tugas akhir ini menggunakan metode observasi ke kantor BKD Kota Palangkaraya langsung dengan mengambil beberapa data yang dirasa penting untuk pengerjaan tugas akhir ini dan tidak hanya pada sebagai sumber teori penunjang dan pemograman, kemudian mengunjungi berbagai situs yang menunjang perolehan data dan informasi yang bermanfaat untuk pembuatan laporan ini.

- *Internet dan Ebook.*

1.6 Sistematika Penyajian

Untuk mengetahui sasaran pembahasan dalam laporan yang berjudul “APLIKASI PEMBUATAN PENDAFTARAN PENERIMAAN DAN UJIAN PENDAFTARAN CALON PEGAWAI NEGERI SIPIL PADA LINGKUNGAN PEMKOT PALANGKARAYA BKD PENDIDIKAN DAN PELATIHAN” ini dibuat sistematika penulisan yang tersusun dari enam bab yang diuraikan sebagai berikut:

BAB I PENDAHULUAN

Pada bab ini dapat diketahui latar belakang, rumusan masalah, tujuan pembahasan, ruang lingkup kajian, sumber data, dan tempat penelitian serta sistematika penulisan laporan.

BAB II KAJIAN TEORI

Dalam bab ini dijelaskan tentang teori yang melandasi pokok permasalahan, pembahasan tersebut mengenai tinjauan Perangkat Lunak, PHP, MySQL, dan Rekayasa Perangkat Lunak penunjang lainnya.

BAB III ANALISIS DAN RANCANGAN SISTEM

Bab ini berisi uraian mengenai analisis dari permasalahan, metode dalam menganalisa masalah, dan pembuatan rancangan sistem informasi.

BAB IV HASIL PENELITIAN

Pada bab ini berisi kumpulan screenshot dari proyek yang dibuat beserta penjelasan dari tiap fungsi (method) utama yang dibuat.

BAB V PEMBAHASAN DAN UJI COBA HASIL PENELITIAN

Bab ini berisi mengenai hasil testing dari aplikasi pembuatan pendaftaran penerimaan dan ujian penerimaan calon pegawai negeri sipil pada lingkungan Pemkot Palangkaraya BKD Pendidikan dan Pelatihan.

BAB VI SIMPULAN DAN SARAN

Bab ini berisi tentang kesimpulan dan saran mengenai program aplikasi yang dibuat agar dapat dikembangkan lebih lanjut.