APLIKASI PENGAJUAN CUTI PEGAWAI BERBASIS WEB PADA KEMENTERIAN AGAMA KABUPATEN OGAN KOMERING ULU

Oleh

Muhammad Astraman

RINGKASAN

Kementerian Agama Kabaputen Ogan Komering Ulu merupakan salah satu bagian dari instansi pemerintahan yang membidangi urusan agama. Saat ini proses izin cuti pada Kementerian Agama Kabupaten Ogan Komering bersifat konvensional. Dari hasil obervasi dan wawancara yang saya lakukan di Kementerian Agama Kabupaten Ogam Komering Ulu, pegawai harus mengambil form pengajuan cuti pada bagian kepegawaian, setelah mengambil form pengajuan cuti pegawai harus mengisi form tersebut, kemudian diserahkan ke bagian umum untuk di cek surat pengajuan cuti. apabila form pengajuan cuti sudah benar maka bagian umum akan menaikkan surat tersebut ke kepala kantor, lalu kepala kantor akan melakukan pengecekan ulang pada form pengajuan cuti jika sudah benar maka akan diberikan persetujuan untuk melakukan cuti tersebut dan selanjutnya di serahkan ke bagian kepegawaian untuk membuatkan surat cuti dan apabila telah jadi akan diserahkan kepada pegawai dan staf umum untuk dijadikan sebagai arsip. Berdasarkan permasalahan diatas, maka solusi dalam mengatasi masalah tersebut yaitu dengan membuat aplikasi pengajuan cuti pegawai berbasis web pada Kementerian Agama Kabupaten Ogan Komering Ulu dengan menggunakan bahasa pemograman PHP, framework codeignier, database MySql, dan menggunakan metode pengembangan RAD (Rapid Application Development). Pengujian pada aplikasi menggunakan black box testing dengan memberikan form penilaian halaman tampilan pada aplikasi, kemudian pada menu-menu dan tombol yang tersedia memberikan fungsional yang sesuai dengan yang telah dibuat. Berdasarkan hasil pengujian aplikasi memiliki fungsional yang sesuai pada disetiap menu dan tampilan yang sudah baik serta tidak ditemukannya kesalahan disetiap halaman menu pada aplikasi.