

ABSTRAK

Proses pengolahan data surat permohonan pembuatan akta tanah dilakukan tidak efektif dan tidak efisien. Dalam pengolahan data pemohon akta tanah masih belum mempunyai sistem yang efektif dan efisien yaitu masih menggunakan Microsoft *Word*, sehingga menimbulkan kendala pada penyajian surat permohonan akta tanah, proses pencarian dokumen permohonan akta tanah yang sudah lama dibuat membutuhkan waktu yang lama harus mencari data-datanya pada file yang tersimpan, serta penyajian laporan yang belum otomatis berdasarkan hasil wawancara yang dilakukan pada Badan Pertanahan Nasional.

Monitoring sistem informasi manajemen sertifikat pada Badan Pertanahan Nasional Kota Bandarlampung dilakukan dengan melihat data pendaftaran sertifikat melalui aplikasi yang dibuat sehingga Dinas Badan Pertanahan Nasional Kota Bandarlampung mudah dalam melakukan *monitoring* pendaftaran sertifikat yang terjadi dengan membuka aplikasi dan memilih menu *dashboard*. Data pendaftaran sertifikat yang terjadi ditampilkan dalam bentuk tabel sehingga Dinas Badan Pertanahan Nasional Kota Bandarlampung dapat mengetahui secara cepat total pendaftaran sertifikat yang ada pada Badan Pertanahan Nasional Kota Bandarlampung.

Hasil pengujian fungsionalitas sistem terhadap halaman yang terdapat pada sistem informasi manajemen sertifikat pada Badan Pertanahan Nasional Kota Bandarlampung diperoleh kesimpulan bahwa hasil pengujian tersebut yang telah sesuai dengan hasil yang diharapkan dalam kuisisioner pengujian *black box testing* dengan nilai 100%.

Kata Kunci : *Dashboard*, Informasi, Manajemen, Monitoring, Sistem