

ABSTRAK

UPDATING DATA PERSIL PADA APLIKASI GEO KKP KEL. LABUHAN DALAM KEC. TANJUNG SENENG KANTOR PERTANAHAN KOTA BANDAR LAMPUNG

Oleh

SHINTA ARIA PUTRI

Salah satu sistem informasi pertanahan yang terdapat di Kantor Pertanahan Kota Bandar Lampung adalah Aplikasi Geo KKP (Geospasial Komputerisasi Kantor Pertanahan), terkait dengan aplikasi tersebut khususnya Kelurahan Labuhan Dalam Kecamatan Tanjung Seneng adalah wilayah yang data spasial maupun tekstual yang belum di *update* sehingga dibutuhkan proses pembaruan data (*update*) dengan tujuan untuk mempermudah pekerjaan-pekerjaan selanjutnya di Kantor Pertanahan Kota Bandar Lampung seperti melihat persil-persil tanah, jenis hak tanah,dll.

Untuk memperbarui data yang ada pada aplikasi Geo KKP berawal dari proses pengumpulan peta-peta analog (persil) kemudian dilakukan proses inventarisasi agar dapat diketahui berapa jumlah peta yang harus *discan* dan selanjutnya harus dilakukan proses digitasi data persil hingga proses memperbaharui (*update*) peta digital menggunakan aplikasi GeoKKP (Geospasial Komputerisasi Kantor

Pertanahan). Data yang dibutuhkan untuk membantu proses tersebut yaitu peta-peta analog (persil) tahun 1997-2002 dan peta-peta digital (*database*) tahun 2010-2012 data-data tersebut diperoleh dari ruang penyimpanan berkas pengukuran dan pemetaan kantor pertanahan kota Bandar Lampung.

Proses *updating* data-data persil ini menghasilkan sebuah peta persil yang sudah digital dan *terupdate*, yang bermanfaat untuk memudahkan pencarian data kembali dan tingkat keamanan yang tinggi untuk penyimpanan data persil pada Kantor Pertanahan Kota Bandar Lampung

Kata Kunci : aplikasi Geo KKP, *update*, peta persil.