

PEMBUATAN PETA KESESUAIAN TATA GUNA TANAH DALAM PERTIMBANGAN TEKNIS PERTANAHAN DI KOTA BANDAR LAMPUNG

Oleh:

TUTI TRISNAWATI

RINGKASAN

Proses perubahan alih fungsi memberikan dampak lingkungan yang menyebabkan terjadinya perubahan dapat menyebabkan lahan produksi terganggu. Salah satu bentuk pengaturan dan pengelolaan ini dikenal sebagai Tata Guna Tanah. Aktivitas dalam ranah pertanahan yang terkait dengan implementasi Tata Guna Tanah dikenal sebagai Pertimbangan Teknis Pertanahan. Tugas akhir ini bertujuan untuk mengidentifikasi kesesuaian tata guna tanah dalam Pertimbangan Teknis Pertanahan Kota Bandar Lampung, membuat peta kesesuaian tata guna tanah dalam Pertimbangan Teknis Pertanahan Kota Bandar Lampung. Identifikasi dan pembuatan peta dilakukan menggunakan *Sistem Informasi Geografich (SIG)* dalam program ArcGIS 10.5. Tahapan pelaksanaan dimulai digitasi citra untuk penggunaan tanah, membuat klasifikasi kelerengan, *intersect* peta penggunaan tanah peta kelas kelerengan peta pola ruang Kota Bandar Lampung. Identifikasi dari kesesuaian tata guna tanah yang ada di Kota Bandar Lampung dalam pertimbangan teknis pertanahan untuk penggunaan tanah terluas yaitu perumahan tidak teratur sebesar 4.586 ha (24,98%), penggunaan hutan 4.043 ha (22,02%), penggunaan pertanian tanah kering 3.978 ha (21,66%). Hasil Overlay dari peta penggunaan tanah, peta klasifikasi kelerengan, peta pola ruang Kota Bandar Lampung didapatkan tata guna tanah yang sesuai seluas 56,27 % dan tata guna tanah yang menunjukkan tidak sesuai seluas 43,73 % dan dihasilkan menjadi Peta Kesesuaian Tata Guna Tanah Di Kota Bandar Lampung.