

ABSTRAK

Darlina Siregar, Nim. 071233320012. Perubahan Penggunaan Lahan di Kecamatan Medan Marelan Tahun 1989-2010. Skripsi, Jurusan Pendidikan Geografi Fakultas Ilmu Sosial Universitas Negeri Medan.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui : (1) Perubahan luas penggunaan lahan Kecamatan Medan Marelan tahun 1989-2010, (2) Jenis dan agihan perubahan penggunaan lahan Kecamatan Medan Marelan tahun 1989-2010, (3) Kesesuaian penggunaan lahan dengan RTRW Kota Medan.

Penelitian ini dilaksanakan di Kecamatan Medan Marelan. Populasi penelitian ini adalah seluruh unit penggunaan lahan yang tampak dan dapat dikenali pada foto udara. Sampel yang digunakan adalah berupa poligon-poligon, dimana poligon ini mewakili seluruh unit penggunaan lahan. Teknik pengumpulan data yang digunakan adalah studi dokumenter, observasi dan komunikasi langsung.

Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa: (1) Dalam waktu 21 tahun lahan pertanian menurun 1166,44 Ha, lahan pemukiman naik 1115,76 Ha, ruang terbuka hijau menurun 33,80 Ha, fasilitas umum dan sosial naik 10,22 Ha, perdagangan naik 38,68 Ha, industri naik 35,58 Ha. (2) Jenis penggunaan lahan ruang terbuka hijau berubah menjadi pemukiman 33,80 Ha, lahan pertanian menjadi pemukiman 1081,96 Ha, lahan pertanian menjadi industri 35,58 Ha, pertanian menjadi fasilitas umum dan sosial 10,22 Ha, pertanian menjadi perdagangan 38,68 Ha dan persebarannya terjadi di Kel. Labuhan Deli berubah 42,12 Ha, Kel. Paya Pasir 103,20 Ha, Kel. Rengas Pulau 376,10 Ha, Kel. Terjun 425,12 Ha, dan Kel. Tanah Enam Ratus 253,70 Ha. (3) Luas penggunaan lahan ruang terbuka hijau 21,13% tidak sesuai lagi dengan jumlah luas yang ditetapkan RTRW Kota Medan yaitu 30% dari luas Kecamatan Medan Marelan.