

BAB I

PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang

Belakangan ini lahan banyak digunakan oleh manusia dalam memenuhi kebutuhan hidupnya, selain itu lahan juga digunakan sebagai tempat tinggal manusia. Dalam Food Agricultural Organization lahan ialah bagian dari bentang alam (landscape) yang mencakup pengertian lingkungan fisik termasuk iklim, topografi/relief, hidrologi bahkan keadaan vegetasi alami (natural vegetation) yang semuanya secara potensial akan berpengaruh terhadap penggunaan lahan. Lebih lanjut dijelaskan bahwa lahan memiliki sifat atau karakteristik yang spesifik. Sifat-sifat lahan (land characteristics) adalah atribut atau keadaan unsur-unsur lahan yang dapat diukur atau diperkirakan, seperti tekstur tanah, struktur tanah, kedalaman tanah, jumlah curah hujan, distribusi hujan, temperatur, drainase tanah, jenis vegetasi, dan sebagainya.

Perubahan penggunaan lahan yang sangat cepat telah mengakibatkan kebutuhan lahan yang meningkat dan perubahan lahan yang berubah dengan cepat. Perubahan penggunaan lahan sangat dipengaruhi oleh aktifitas manusia seperti pertumbuhan penduduk, pertumbuhan ekonomi dan dipengaruhi oleh faktor fisik juga yaitu seperti topografi dan jenis tanah yang mempengaruhi me.ningkatnya perubahan penggunaan lahan (Shofiana, 2013). Perubahan penggunaan lahan adalah perubahan penggunaan lahan yang berbeda dengan pemnfaatan sebelumnya, baik untuk tujuan sosial, ekonomi, budaya, maupun industri. Sumberdaya fisik suatu wilayah seperti tanah, iklim, topografi, dan geologi sangat menentukan potensi suatu wilayah untuk berbagai jenis penggunaan. (Hardjowigeno dan Widiatmaka, 2001).

Perubahan penggunaan lahan merupakan objek kajian yang dinilai penting untuk diteliti karena dapat berkaitan dengan masalah global maupun lokal dalam pekerjaan ini saya mengambil study kasus di daerah Soreang yang merupakan sebuah kecamatan di tatar pasundan , Kabupaten bandung, Provinsi jawa barat , Indonesia. Kecamatan soreang memiliki 18 desa atau kelurahan berakar dari situlah saya mengangkat tugas akhir ini

dengan judul Perubahan Lahan Daerah Soreang Tahun 2009 dan 2011 Berbasis Citra Satelit Google Earth.

1.2 Rumusan Masalah

1. Bagaimana proses pembuatan peta perubahan penggunaan lahan ?
2. Bagaimana pola perubahan penggunaan lahan ?
3. Bagaimana menyajikan peta perubahan penggunaan lahan ?

1.3 Tujuan

1. Dapat mengetahui proses pembuatan peta perubahan penggunaan lahan di daerah soreang.
2. Dapat mengetahui pola perubahan penggunaan lahan di daerah soreang.
3. Mampu menyajikan peta perubahan penggunaan lahan di daerah soreang.

