

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang diperoleh maka dapat disimpulkan bahwa :

1. Luas perubahan penggunaan lahan di Kabupaten Bantul tahun 1999 sampai dengan tahun 2010 adalah 60.517.794 m² atau 11,76 % dari luas Kabupaten Bantul secara keseluruhan, perubahan ini terbagi dalam 16 perubahan. Daerah yang tidak mengalami perubahan penggunaan lahan mempunyai luas lahan 453.975.255 m² atau 88,24 % dari luas Kabupaten Bantul secara keseluruhan, dengan 6 bentuk penggunaan lahan yang tetap.
2. Kelas kemampuan lahan di Kabupaten Bantul dikelompokkan menjadi delapan kelas. Kelas I mempunyai luas 297.855.355 m², Kelas II mempunyai luas 8.890.362 m², Kelas III mempunyai luas 33.432.283 m², Kelas IV mempunyai luas 100.840.103 m², Kelas V mempunyai luas 1.952.800 m², Kelas VI mempunyai luas 9.911.803 m², Kelas VII mempunyai luas 41.546.670 m², dan Kelas VIII mempunyai luas 20.063.673 m².
3. Perubahan penggunaan lahan tahun 1999 sampai dengan tahun 2010 yang sesuai dengan kemampuan lahan di Kabupaten Bantul mempunyai luas 52.526.175 m² atau 10, 21% dari luas Kabupaten Bantul dan luas lahan yang tidak sesuai dengan kemampuan lahan di

Kabupaten Bantul mempunyai luas 7.991.618 m² atau 1,55% dari luas keseluruhan Kabupaten Bantul.

B. Saran

Hasil dari penelitian ini dapat memberikan saran berupa :

1. Pemanfaatan lahan yang ada di Kabupaten Bantul sebaiknya disesuaikan dengan kemampuan lahan yang ada di Kabupaten Bantul hal ini agar terjadi keselarasan penggunaan lahan dan kemampuan lahan di Kabupaten Bantul.
2. Kemampuan lahan di Kabupaten Bantul dominan kelas kemampuan lahan I sehingga Kabupaten Bantul mempunyai potensi lahan pertanian yang luas, kemampuan lahan ini dapat menjadi masukan kepada pemerintah daerah untuk menjaga luas daerah pertanian yang luasnya semakin menurun karena dirubah menjadi kawasan permukiman.
3. Pemerintah Kabupaten Bantul sebaiknya menginformasikan kelas kemampuan lahan yang ada di Kabupaten Bantul agar perubahan penggunaan lahan yang dilakukan masyarakat dapat selaras dengan kemampuan lahan.
4. Penelitian serupa diharapkan dapat terus dikembangkan di wilayah-wilayah lainnya untuk mengetahui kesesuaian perubahan penggunaan lahan berdasarkan kemampuan lahan agar tidak terjadi kerusakan lahan.

DAFTAR PUSTAKA

- BAPPEDA Bantul. 2012. *Database Profil Daerah Kabupaten Bantul Tahun 2012*. Bantul.
- Bintarto dan Surastopo Hadisumarno. 1991. *Metode Analisa Geografi*. Jakarta : LP3ES.
- Daryono. 2011. *Indeks Kerentanan Seismik Berdasarkan Mikrometemor Pada Setiap Satuan Bentuk Lahan di Zona Graben Bantul DIY* : Disertasi : UGM.
- Eddy Prahasta 2002. *Sistem Informasi Geografi, Bandung*. Bandung : informatika.
- Eko Budiyanto. 2002. *System Informasi Geografis Menggunakan Arc View GIS*. Yogyakarta : ANDI.
- Isa Darmawijaya. 1990. *Klasifikasi Tanah Dasar Teori bagi Peneliti Tanah dan Pelaksana Pertanian di Indonesia*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Janu Eko Herwanto, 2010. Pemanfaatan sistem informasi geografi untuk evaluasi kemampuan lahan dan arahan penggunaan lahan di Kecamatan Samigaluh Kabupaten Kulon Progo. Skripsi. Universitas Negeri Yogyakarta. *Skripsi*. Universitas Negeri Yogyakarta.
- Johara T Jayadinata. 1999. *Tata guna tanah dalam perencanaan pedesaan, perkotaan dan wilayah*. Bandung : ITB.
- Lo, CP.1996. Penginderaan jauh terapan. Terjemahan Bambang Purbowaseso. Jakarta : UI Press.
- Malingreu. 1978. *Penggunaan lahan pedesaan, penafsiran citra untuk interpretasi dan analisisnya*. Pusat Pendidikan Interpretasi Citra Penginderaan Jauh dan Survey Terpadu. Yogyakarta : UGM.
- Nanang Ardi Widianoro, 2010. Evaluasi perubahan penggunaan lahan Kota Wates tahun 1995-2005 dengan Sistem Informasi Geografi. *skripsi*. Universitas Negeri Yogyakarta.
- Pabundu Tika, MM. 2005. *Metode penelitian Geografi*. Jakarta : PT Bumi Aksara.
- Santun R.P. Sitorus. 1985. *Evaluasi sumber daya lahan*. Bandung : Tarsito.

Sarwono Hardjowigeno dan Widiatmaka. 2007. *Evaluasi kesesuaian lahan dan perencanaan tataguna lahan*. Yogyakarta : Gajah Mada University Press.

Sitanala Arsyad. 2010. *Konservasi tanah dan air*: Edisi kedua. Bogor : Penerbit IPB Press.

Su Ritohardoyo. 2009. *Penggunaan dan Tata Guna Lahan*. Yogyakarta : Fakultas Geografi UGM.

Suharsimi Arikunto. 2010. *Posedur Penelitian*. Jakarta : Rineka Cipta.

Suharyono dan Moch. Amien. (1994). *Pengantar Filsafat Geografi*. Penerbit : Departemen Pendidikan dan Kebudayaan.

Sutanto, 1994. *Penginderaan Jauh Jilid I*. Yogyakarta : Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada.

Yuni Astuti, 2011. Evaluasi Perubahan Bentuk Penggunaan Lahan Berdasarkan Rencana Tata Ruang Wilayah Di Kecamatan Kasihan Kabupaten Bantul. *skripsi*. Universitas Negeri Yogyakarta.

www.ogyakarta.bps.go.id. Diakses 1 Mei 2013 jam 13.00.

www.Bantul.kab.go.id. diakses 1 Mei 2013 jam 14.00.