

BAB V

PENUTUP

1.1 Simpulan

Dari hasil temuan dilapangan, uji laboratorium, analisis data dan pembahasan di atas dapat disimpulkan bahwa kelas kesesuaian lahan pertanian jagung di Kabupaten Gorontalo terbagi menjadi 3 : kelas S2, yaitu 28% dengan luas 598,37 km², kelas S3, yaitu 26% dengan luas 554,36 km², dan kelas N, yaitu 46% dengan luas 972 km² dari total luas wilayah Kabupaten Gorontalo, yaitu 2.125,47 km² dengan faktor pembatas meliputi, media perakaran (rc), retensi hara (nr), medan (s), erosi (eh), dan bahaya banjir (i).

1.2 Saran

Melalui Penelitian ini, peneliti menyarankan agar selanjutnya dapat dilakukan penelitian sejenis yang bersifat konstruktif, yang dapat menyajikan uraian-uraian teknologi pertanian yang dapat digunakan dalam menunjang pengembangan produktivitas tanaman jagung di Kabupaten Gorontalo, karena sebagian besar lahan jagung yang ada berada pada perbukitan dan pegunungan sehingga perlu adanya penelitian lebih lanjut mengenai teknologi pertanian demi menyempurnakan penelitian ini.

DAFTAR PUSTAKA

- Arsyad, S. 1989. *Konservasi Tanah dan Air*. Bogor: IPB Press
- BPS Provinsi Gorontalo. 2015. *Kabupaten Gorontalo Dalam Angka Tahun 2015*. Provinsi Gorontalo.
- Ishak, Marendra. 2002. *Kajian Land Use Planing Dalam Pemanfaatan Lahan Untuk Pertanian*. Padjajaran : Fakultas Pertanian Universitas Padjajaran
- Lihawa, Fitriyane. 2012. *Bahan Ajar Konservasi dan Reklamasi Lahan*. Program Studi Pendidikan Geografi Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan alam Universitas Negeri Gorontalo. Reviva Cendekia. Gorontalo.
- Mega, M., Dibia, N., Adi, G., Kusmiyarti, T. 2010. *Klasifikasi Tanah Dan Kesesuaian Lahan*. Program Studi Agroekoteknologi Fakultas Pertanian Universitas Udayana. Denpasar.
- Nurmala, Tati. 2012. *Pengantar Ilmu Pertanian*. Yogyakarta: Graha Ilmu
- Prasad, A. Hallaf Hanafie. 2013. *Mengamati Fenomena Geografi*. Yogyakarta : Digna Pustaka.
- Riduwan. 2010. *Metode dan Teknik Menyusun Tesis*. Bandung : Alfabeta
- Ritung S. 2007. *Evaluasi Kesesuaian Lahan dengan Contoh Peta Arahana Penggunaan Lahan Kabupaten Aceh Barat*. Bogor : Balai Penelitian Tanah
- Sitorus, Santun R.P. 1985. *Evaluasi Sumber Daya Lahan*. Bandung: Tarsito
- Sulistiyono, Abidin. 2010. *Evaluasi Kesesuaian Lahan Dan Produktivitas Tanaman Jagung Di DAS Grindulu Hulu Kabupaten Pacitan Dan Ponorogo Tahun 2009*. Surakarta: Fakultas Keguruan Dan Pendidikan Universitas Sebelas Maret Surakarta.
- Taryono, 1997. *Evaluasi Sumber Daya Tanah. Diktat Kuliah*. Surakarta: Fakultas Geografi Universitas Muhammadiyah Surakarta
- Tufaila, M., Alam, S. 2012. *Karakteristik Tanah dan Evaluasi Lahan Untuk Pengembangan Tanaman Jagung di Kecamatan Oheo Kabupaten Konawe Utara*. Agriplus, Volume 24 Nomor : ISSN 0854-0128.

Tufaila, M., Alam, S. 2012. *Karakteristik Tanah dan Evaluasi Lahan Untuk Pengembangan Tanaman Jagung di Kecamatan Oheo Kabupaten Konawe Utara*. Agriplus, Volume 24 Nomor : ISSN 0854-0128.