

DAFTAR PUSTAKA

- Abdullah, T. S. 1993. *Survei Tanah dan Evaluasi Lahan*. Penebar Swadaya. Jakarta. 273 hlm.
- Abdurrachman, A., A. Dariah, dan A. Mulyani. 2008. Strategi dan Pengelolaan Lahan Kering Mendukung Pengadaan Pangan Nasional. *Jurnal Litbang Pertanian*. 27(2): 43-49.
- Ardiansyah, T., K.S. Lubis dan H. Hanum. 2013. Kajian tingkat Bahaya Erosi di Beberapa Penggunaan Lahan di Kawasan Hilir Daerah Aliran Sungai (DAS) Padang. *Jurnal Online Agroekoteknologi*. 2(1): 435-446.
- Arsyad, S. 2010. *Konservasi Tanah dan Air*. IPB Press. Bogor. 309 hlm.
- Asdak, C. 2007. *Hidrologi dan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai*. UGM Press. Yogyakarta. 620 hlm.
- Asfan, K. Rochiman, S. Hariyanro. 2012. Identifikasi Lahan Kering Alfisol Terdegradasi di Kabupaten Bangkalan. *Jurnal Rekayasa*. 4(1): 1-10.
- Atman. 2006. Pengelolaan Tanaman Kedelai di Lahan Kering Masam. *Jurnal Ilmiah Tambua*. 5(3): 281-287.
- Badan Pusat Statistik. 2016. Luas Penggunaan Lahan Pertanian Bukan Sawah Menurut Kecamatan (ha), 2012-2014 (On-line). <https://purbalinggakab.bps.go.id/linkTabelStatis/view/id/36> diakses 25 Oktober 2016.
- _____. 2016. Luas Wilayah Menurut Kecamatan di Kabupaten Purbalingga 2015 (On-line). <https://purbalinggakab.bps.go.id/linkTabelStatis/view/id/81> diakses 25 Oktober 2016.
- _____. 2016. Statistik Daerah Kecamatan Karangjambu 2015 (On-line). https://purbalinggakab.bps.go.id/website/pdf_publicasi/Statistik-Daerah-Kecamatan-Karangjambu-2015.pdf diakses 25 Oktober 2015.
- Bukhari, I., K.S. Lubis dan A. Lubis. 2015. Pendugaan Erosi Aktual Berdasarkan Metode USLE melalui Pendekatan Vegetasi, Kemiringan Lereng dan Erodibilitas di Hulu Sub DAS Padang. *Jurnal Online Agroekoteknologi*. 3(1): 160-167.
- Butar, M.J.O.B., K.S. Lubis dan G. Sitanggang. 2013. Pendugaan Erosi Tanah di Kecamatan Raya Kabupaten Simalungun Berdasarkan Metode Usle. *Jurnal Online Agroekoteknologi*. 1(2): 190-200.

- Erfandi, D. 2013. Teknik Konservasi Tanah Lahan Kering untuk Mengatasi Degradasi Lahan pada Desa Mojorejo, Lamongan. *Jurnal Bumi Lestari*. 13(1): 91-97.
- Hardjowigeno, S. 1995. *Ilmu Tanah*. Akademika Pressindo. Jakarta. 288 hlm.
- _____, S. 2003. Klasifikasi Tanah dan Pedogenesis. Akademika Pressindo. Jakarta.
- _____, S. dan Widiatmaka. 2011. *Evaluasi Kesesuaian Lahan dan Perencanaan Tataguna Lahan*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta. 351 hlm.
- Harjianto, M., N. Sinukaban, S.D. Tarigan dan O. Haridjaja. 2016. Evaluasi Kemampuan Lahan untuk Arahan Penggunaan Lahan di Daerah Aliran Sungai Lawo, Sulawesi Selatan. *Jurnal Penelitian Kehutanan Wallacea*. 5(1):1-11.
- Hikmatullah, N. Suharta, dan A. Hidayat. 2008. Potensi Sumber Daya Lahan untuk Pengembangan Komoditas Pertanian di Provinsi Kalimantan Barat. *Jurnal Sumberdaya Lahan*. 2(1): 45-58.
- Intara, Y.I., A. Sapei., Erizal, N. Sembiring dan M.H.B. Djoefrie. 2011. Pengaruh Pemberian Bahan Organik pada Tanah Lat dan Lempung Berliat terhadap Kemampuan Mengikat air. *Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia*. 16(2): 130-135.
- Islami, T dan W.H. Utomo. 1995. *Hubungan Tanah, Air dan Tanaman*. IKIP Semarang Press. Semarang. 297 hlm.
- Lestari, A.P. 2009. Pengembangan Pertanian Berkelanjutan melalui Substitusi Pupuk Anorganik dengan Pupuk Organik. *Jurnal Agronomi* 13(1): 38-44.
- Mahi, A. K. 2015. *Survei Tanah: Evaluasi dan Perencanaan Penggunaan Lahan Edisi 2*. Graha Ilmu. Jakarta. 242 hlm.
- Marbun, A., A.Rauf dan C. Hanum. 2016. Teknik Mulsa Vertikal pada Budidaya Tebu (*Saccharum officinarum*.L) Ratoon Satu. *Jurnal Pertanian Tropik*. 3(1): 82-91.
- Mubekti. 2012. Evaluasi Karakterisasi dan Kesesuaian Lahan untuk Komoditas Unggulan Perkebunan. *J. Tek. Ling.* 13(1): 37-46.
- Mulyani, A. dan M. Sarwani. 2013. Karakteristik dan Potensi Lahan Suboptimal untuk Pengembangan Pertanian di Indonesia. *Jurnal Sumberdaya Lahan*. 7(1): 47-55.
- Mulyani, A. 2006. Potensi Lahan Kering Masam untuk Pengembangan Pertanian. *Warta Penelitian dan Pengembangan Pertanian*. 28(2): 16-17.
- Mulyani, A., D. Nursyamsi dan I. Las . 2014. Percepatan Pengembangan Pertanian Lahan Kering Iklim Kering di Nusa Tenggara. *Pengembangan Inovasi Pertanian*. 7(4): 187-198.

- Muta'ali, L. 2013. *Penataan Ruang Wilayah dan Kota*. Badan Penerbit Fakultas Geografi UGM. Yogyakarta. 521 hlm.
- Nora, S., A. Rauf, dan D. Elfiati. 2015. Evaluasi Kesesuaian Lahan untuk Tanaman Lahan Sawah di Kecamatan Hampan Perak Kabupaten Deli. *Jurnal Pertanian Tropik*. 2(3): 348-350.
- Nurdin, 2008. Optimalisasi Produktifitas Lahan Kering Melalui Pengembangan Sistem Usahatani Konservasi Tanaman Jagung di Provinsi Gorontalo. *Jurnal Ilmiah Agropolitan*. 1(1): 1-15.
- Nurdin. 2011. Penggunaan Lahan Kering di Das Limboto Provinsi Gorontalo untuk Pertanian Berkelanjutan. *Jurnal Litbang Pertanian*. 30(3): 98-107.
- Nurwahidah, S. 2014. Analisis Komparatif Usahatani Jagung Lahan Sawah dan Lahan Kering di Kabupaten Sumbawa. *Agritech*. 16(2): 118-128.
- Prasetyo, B.H. dan D.A. Suradikarta. 2006. Karakteristik, Potensi, dan Teknologi Pengelolaan Tanah Ultisols untuk Pengembangan Pertanian Lahan Kering di Indonesia. *Jurnal Litbang Pertanian*. 25(2): 39-46.
- Prihastuti dan Sudaryono. 2008. Evaluasi Input Agen Hayati pada Uji Paket Teknologi Budidaya Kedelai di Lahan Kering Masam Lampung Tengah. *Agrin*. 12(1): 56-66.
- Rahmi, A. dan M.P. Biantary. 2014. Karakteristik Sifat Kimia Tanah dan Status Kesuburan Tanah Lahan Pekarangan dan Lahan Usaha Tani Beberapa Kampung di Kabupaten Kutai Barat. *ZIRAA'AH*. 39(1): 30-36.
- Rajagukguk, N., Z. Nasution dan Razali. 2014. Evaluasi Kesesuaian Lahan untuk Tanaman Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.) di Kecamatan Muara Kabupaten Tapanuli Utara. *Jurnal Online Agroekoteknologi*. 2(3): 941-948.
- Rauf, A., Rahmawaty dan D.B.T.J. Said. 2013. Sistem Pertanian Terpadu di Lahan Pekarangan Mendukung Ketahanan Pangan Berkelanjutan dan Berwawasan Lingkungan. *Jurnal Online Pertanian Tropik*. 1(1): 1-8.
- Rayes M. L. 2006. *Metode Inventarisasi Sumber Daya Lahan*. Andi. Malang. 300 hlm.
- Ritung, S., Wahyanto, F. Agus dan H. Hidayat. 2007. *Panduan Evaluasi Kesesuaian Lahan*. Balai Peneitian Tanah dan *World Agroforestry Centre*. Bogor. 39 hlm.
- Ritawati, S., Nurmayulis, D. Firnia, Fitriyani. 2015. Perubahan Kadar Lengas Tanah Dan Hasil Beberapa Varietas Kacang Tanah (*Arachis hypogaea* L.) yang diberi Irigasi Tetes di Lahan Kering. *Jurnal Ilmu Pertanian dan Perikanan*. 4(2): 113-123.

- Rusdi, M. R. Alibasyah, dan A. Karim. 2013. Evaluasi Degradasi Lahan diakibatkan Erosi pada Areal Pertanian di Kecamatan Lembah Seulawah Kabupaten Aceh Besar. *Jurnal Konservasi Sumber Daya Lahan*. 1(1): 24-39.
- Septianugraha, R. dan A. Suriadikusumah. 2014. Pengaruh Penggunaan Lahan Dan Kemiringan Lereng Terhadap C-organik dan Permeabilitas Tanah di Sub Das Cisangkuy Kecamatan Pangalengan, Kabupaten Bandung. *Agrin*. 18(2): 158-166.
- Setiawan, H dan Z. Fuady. 2014. *Teknologi Konservasi Tanah dan Air*. Deepublish. Yogyakarta. 114 hlm.
- Silaban, M.M., J. Ginting dan A. Barus. 2013. Respons Pertumbuhan Tembakau Deli (*Nicotiana Tabaccum* (L.)) pada Beberapa Jenis Kapur dan Tanah di Sumatera Utara. *Jurnal Online Agroekoteknologi*. 1(3): 873-881.
- Sinukaban, N. 1989. *Manual Inti Tentang Konservasi Tanah dan Air di Daerah Transmigrasi*. PT. Indeco Duta Utama. Jakarta. 226 hlm.
- Sitohang, J. L., B. Sitorus, M. Sembiring. 2013. Evaluasi Kemampuan Lahan Desa Sihiong, Sinar Sabungan dan Lumban Lobu Kabupaten Toba Samosir. *Jurnal Online Agroteknologi*. 1(3): 842-852.
- Suryoputro, A. A. D. Evaluasi Kemampuan Lahan ditinjau dari Aspek Fisik Lahan sebagai Informasi Dasar untuk Mendukung Pengembangan Wisata Pantai Srau Kabupaten Pacitan. *Ilmu Kelautan*. 11(2): 95-100.
- Suhairin, S. Baja, H. Husni. 2015. Tindakan Konservasi Lahan Berbasis Kemampuan Lahan di Daerah Aliran Sungai Maros, Sulawesi Selatan, Indonesia. *J. Sains & Teknologi*. 15(2): 182-189.
- Suharnil, Teti. 2015. Pemetaan Manual Kemampuan Lahan Politeknik Pertanian Negeri Payakumbuh dengan Metode Deskriptif. *Jurnal Nasional Ecopedon*. 2(1): 1-4.
- Sukmawati, 2015. Analisis Ketersediaan C-organik di Lahan Kering setelah diterapkan berbagai Model Sistem Pertanian Hedgerow. *Jurnal Galung Tropika*. 4(2): 115-120.
- Suratman, W., Suharyadi, dan Suharyanto. 1993. *Evaluasi Kemampuan Lahan untuk Perencanaan Penggunaan Lahan dengan Metode GIS di Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta*. UGM. Yogyakarta.
- Suyana, J. Dan E.S. Muliawati. 2014. Analisis Kemampuan Lahan pada Sistem Pertanian di Sub-DAS Serang Daerah Tangkapan Waduk Kedung Ombo. *Jurnal Ilmu Tanah dan Agroklimatologi*. 11(2): 139-149.

- Syah, D., M.R. Alibasyah dan S.A. Ali. 2013. Prediksi Erosi pada Beberapa Tingkat Umur Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis Jacq*). *Jurnal Manajemen Sumberdaya Lahan*. 2(4): 304-316.
- Tangkitasik, A., N. Wikarniti, N. N. Soniari dan I. W. Narka. 2012. Kadar Bahan Organik Tanah pada Tanah Sawah dan Tegalan di Bali serta Hubungannya dengan Tekstur Tanah. *Agrotrop*. 2(2): 101-107.
- Tufaila, M. Dan S. Alam. 2014. Karakteristik Tanah Dan Evaluasi Lahan untuk Pengembangan Tanaman Padi Sawah di Kecamatan Oheo Kabupaten Konawe Utara. *Agriplus*. 24(2): 184-194.
- Widyasunu, P dan Bondansari. 2011. Kajian Nilai Erodibilitas Tanah pada Lahan Kebun Ampur dan Tegalan di Sub-Sub DAS Logawa Kabupaten Banyumas. *Agronomika*. 11(1): 78-91.