

DAFTAR PUSTAKA

- Anda, M. 1993. Keterpaduan Antara Unsur Iklim dan Sifat Tanah dalam Penilaian Kesesuaian Lahan untuk Tanaman Kapas di Daerah Gondang-Selengan, Lombok Barat, NTB. Pusat Penelitian Tanah dan Agroklimat, Bogor.
- Anonim. 1976. Framework For Land Evaluation. ILRI Publication. No. 22. The Netherland.
- Anonim. 2010. Kurva Biaya (Cost Curve) Pengurangan Gas Rumah Kaca Indonesia.
- Anonim, 2011. Pedoman Teknis Sekolah Lapang Iklim, Direktorat Pengelolaan Air Irigasi Direktorat Jenderal Prasarana dan Sarana Pertanian Kementerian Pertanian.
- Arsyad, Sitanala. 1989. Konservasi Tanah dan Air. IPB, Bogor.
- Arsyad, Sitanala. 2006. Konservasi Tanah dan Air. IPB, Bogor.
- Arsyad, Sitanala, 2010. Konservasi Tanah dan Air. Edisi Kedua, IPB Press. Bogor.
- Asmara, A.A., Notohadiprawiro, T., 1985. Agrohydrological Zoning of Indonesia Based on Moisture Regimes. UGM Press. Yogyakarta
- Attaqy, R, Wisnubroto, S. 1992. Beberapa Usaha Mengurangi Dampak Negatif Kemarau Panjang pada Usaha Budidaya Tanaman. Prosiding Simposium Meteorologi Pertanian. Malang 20-22 Agustus 1991.
- Bremner, J.M., and C.S Mulvaney. 1982. Nitrogen-Total. P. 595-624. In A.L. Page *et al.* (ed.) Methods of soil analysis. Part 2. 2nd ed. Agron. Monogr. 9. ASA and SSSA, Madison, WI.
- Boer R, Buono A, Suciandini. 2010. Pengembangan Kalender Tanaman Dinamik sebagai alat dalam menyesuaikan pola tanam dengan prakiraan iklim musiman. [Laporan Hasil Penelitian I-MHERE B2CIPB], Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Buol, S.W., Sanchez., P.A., Cate, R.B., Granger M. A., 1973. Soil Fertility Capability Classification. In : Bornemisza, E., Alvarado, A. (Eds.), Soil Management in Tropical America. North Carolina State University, Raleigh, pp. 126-141.
- Chapman, H.D., 1965. Cation exchange capacity. In: C.A. Black, L.E. Ensminger and F.E. Clark (Eds). Methods of soil analysis. Agronomy. 9: 891-901. Am. Soc.
- Chang, Jen-Hu. 1968. Climate and Agriculture, An Ecological Survey. Aldine Publishing Co. Chicago.

- Cottenie, A. 1980. Soil and Plant Testing as a Basis of Fertilizer Recommendations. Food and Agriculture Organization of The United Nations, Rome.
- Darmawijaya, I. 1990. Klasifikasi Tanah, Dasar – dasar Teori Bagi Penelitian Tanah dan Pelaksanaan Penelitian. UGM Press, Yogyakarta.
- De Silva, C.S., Weatherhead, E.K., Knox, J.W., and Rodrigez, J.A. 2007. Predicting the impacts of climate change – A case study of paddy irrigation water requirements in Srilanka. Agricultural Water Management 93 : 19-29.
- Djaenudin. 1994. Kesesuaian Lahan Untuk Tanaman Pertanian dan Tanaman Kehutanan. Laporan Teknis Balai Penelitian Tanah Bogor. 7(1): 12-18
- Djaenudin, D., H. Marwan, A. Mulyani, H. Subagyo, dan N. Suharta. 2000. Kriteria Kesesuaian Lahan untuk Komoditas Pertanian. Versi 3,0. September 2000. Pusat Penelitian Tanah dan Agroklimat, Badan Litbang Pertanian, Bogor.
- Djaenudin, D., H. Marwan, H. Subagyo, dan A. Hidayat. 2003. Petunjuk Teknis untuk Komoditas Pertanian. Edisi Pertama Tahun 2003.
- Dunne, T. dan L.B. Leopold, 1978. Water in Environmental Planning. W.H. Freeman and Company, New York.
- FAO. 1976. Framework For Land Evaluation. H.RI Publication. No. 22. The Netherland
- Goenadi, D.H dan Santi, L.P. 2006. Aplikasi Bioaktivator SuperDec dalam Pengomposan Limbah Padat Organik Tebu Application of SuperDec Bio-activator in Composting Sugar Cane Solid Organic Wastes. Bul. Agron. (34) (3) 173 – 180
- Hadisaputro dan Pudjiarso, 2000. Upaya Mempertahankan Produktivitas Tebu pada Masa Tanam Tidak Optimal. P2GI. Pasuruan P.20-31
- Han, L. H. 1998. Kerugian yang Disebabkan Oleh Hama Penggerek. Warta Bulanan, BP3G 8:170-179
- Hasibuan, B.E., 2008. Pupuk dan Pemupukan, USU-Press, Medan.
- Jackson, M.L. Mehra, O.D. 1960. Iron Oxide Removal from Soils and Clays by a Dithionite Citrate System Buffered with Sodium Bicarbonate. Clays and Clay Miner.
- Jain, R., Solomon S., Shrivastava A.K., dan Chandra. 2010. Sugarcane Bud Chips: A Promising Seed Material. Sugar Tech 12: 67 – 69.
- Jenny, H., 1941. Factor of Soil Formation. McGraw-Hill Book Company, Inc.

New York And London

- Kartasaputra, A.G. 1993. *Klimatologi Pengaruh Iklim Terhadap Tanah dan Tanaman*. Jakarta : Bumi Aksara.
- Kertonegoro, B.D., S.H. Suparnawa, S. Notohadisuwarno, S. Handayani, 1998. *Panduan Analisis Fisika Tanah*, Cetakan kedua. Jurusan Tanah Fakultas Pertanian UGM Yogyakarta
- Kuntohartono. 1999. *Perkecambahan Tebu*. Gula Indonesia. XXIV (I)
- Lambert, K., A. Syukur dan E. Hanudin. 1993. *Petunjuk Penggunaan Alat dan Dasar-Dasar Metode Analisis Kimia Tanah Laboratorium Kimia dan Kesuburan Tanah*. UGM Press, Yogyakarta.
- Mardawilis., P. Sudira., B. H. Sunarminto, D. Shiddiq. 2011. Analisis Neraca Air Untuk Pengembangan Tanaman Pangan Pada Kondisi Iklim Yang Berbeda. *Jurnal Agritech*. Vol. 31, No. 2. Hlm 109-115
- Moniaga, V.R.B. 2011. Analisis Daya Dukung Lahan Pertanian. ASE volume 7 no. 2.
- Rayes M.L. 2007. *Metode Inventarisasi Sumber Daya Alam*. ANDI.Yogyakarta.
- Setyamidjaja, D. dan H. Azhari. 1992. *Tebu Bercocok Tanam dan Pasca Panen*. CV. Yasaguna, Jakarta. Pusat Penelitian Perkebunan Gula Indonesia.
- Sinukaban, N. 1989. *Manual Inti Konservasi Tanah dan Air di Daerah Transmigrasi*. Departemen Transmigrasi RI. Jakarta.
- Sitorus, S.R.P. 1985. *Evaluasi Sumberdaya Lahan*. Tarsito. Bandung.
- Soewandita, H. 2008. Studi Kesuburan Tanah dan Analisis Kesesuaian Lahan untuk Komoditas Tanaman Perkebunan di Kabupaten Bengkalis. *Jurnal Sains dan Teknologi Indonesia* Vol.10 (2); 128-13
- Soewandito dan Nugroho, S.P., S. Adi. 2002. Pengaruh Perubahan Penggunaan Lahan Terhadap Aliran Permukaan, Sedimen Dan Unsur Hara. *Jurnal Sains dan Teknologi BPPT* Vol.4 No.5, JSTI 2002.
- Soewarno. 2000. *Hidrologi Operasional*. Bandung : Nova.
- Sofyan, Ritung. Wahyunto., F. Agus dan H. Hidayat. 2007. *Evaluasi Kesesuaian Lahan Dengan Contoh Peta Arahana Penggunaan Lahan Kabupaten Aceh Barat*. Balai Penelitian Tanah dan World Agroforestry Center.
- Sudjadi, M, I. M. Widik dan M. Saleh. 1983. *Penuntun Analisa Tanaman Dan Tanah*. Pusat Penelitian Tanah. Bogor.
- Supriyadi, A., 1992. *Rendemen Tebu*. Kanisius, Yogyakarta.

- Suratman, Worosuprojo, Suharyadi, Suharyanto. 1993. Evaluasi Kemampuan Lahan untuk Perencanaan Penggunaan Lahan dengan Metode GIS di Propinsi Daerah Istimewa Yogyakarta. Fakultas Geografi UGM, Yogyakarta.
- Surmaini, E.dan G. Irianto. 2003. Anomali Iklim, Evaluasi Masa Tanam, Tingkat Kehilangan Hasil Dan Pengaturan Sistem Produksi Pertanian Di Kalimantan Timur. Berita Biologi, Volume 6, Nomor 6, Desember 2003.
- Susandi, A. and R.S.J Tol, 2002, Impact of International Climate Policy on Indonesia, Pacific and Asian Journal of Energy 12 (2) : 111-121.
- Suyono Sosrodarsono, Ir, Kensaku Takeda, 1978. Hidrologi Untuk Pengairan. Jakarta, PT. Pradnya Paramita
- Tan, K.H. 1995. Dasar Dasar Kimia Tanah. Terjemahan D.H. Goenadi dan B. Radjagukguk. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Tarigan, B. Y. dan J. N. Sinulingga, 2006.Laporan Praktek Kerja Lapangan di Pabrik Gula Sei Semayang PTPN II Sumatera Utara. Fakultas Pertanian Universitas Sumatera Utara, Medan.
- Tjasjono, B. 2004. Klimatologi. Cetakan Ke-2. IPB Press. Bandung.
- Tjokroadikoesoemo, P. S. dan A. S. Baktir, 2005. Ekstraksi Nira Tebu. Yayasan Pembangunan Indonesia Sekolah Tinggi Teknologi Industri, Surabaya.