

DAFTAR PUSTAKA

- Abdulrahman,S., Suhartatik,E., Kasno,A., dan Setyorini,D. 2008. *Modul pemupukan padi sawah spesifik lokasi*. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Jakarta.
- Abdurachman, A., U. Haryati, dan I. Juarsah. 2006. *Penetapan Kadar Air Tanah dengan Metode Gravimetrik*. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Departemen Pertanian. Jakarta.
- Adimihardja A., dan F. Agus. 2000. Pengembangan Teknologi Konservasi Tanah Pasca-NWMCP. *Dalam* Prosiding Lokakarya Nasional Pembahasan Hasil Penelitian Pengelolaan Daerah Aliran Sungai: Alternatif Teknologi Konservasi Tanah. Bogor, 2-3 September 1999. Pusat Penelitian Tanah dan Agroklimat. Hlm 25-38.
- Adiwiganda, R. 2005. *Pertemuan Teknis Kelapa Sawit 2005*. Pusat Penelitian Kelapa Sawit. Medan.
- Arabia.T, Zainabun, Royani.I., 2012. Karakteristik Tanah Salin Krueng Raya Kapanewon Mesjid Raya Kabupaten Aceh Besar. *Jurnal Manajemen Sumber daya Lahan*. Fakultas Pertanian Unsyiah. Darussalam Banda Aceh.
- Arifin, Z. 2011. Analisis Indeks Kualitas Tanah Entisol pada Berbagai Penggunaan Lahan yang Berbeda. *Agroteksos* 21:47-54
- Arihara, J. 2000. *Cropping Systems and Their Mechanisms of Nutrient Uptake*. National Agriculture Research Center. Tsukuba, Japan.
- Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. 2012. *Prospek Pertanian Lahan Kering Dalam Mendukung Ketahanan Pangan*. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Jakarta
- Badan Pusat Statistik. 2010. *Statistik Indonesia*. Badan Pusat Statistik Indonesia. Jakarta
- Badan Pusat Statistik Kabupaten Bantul. 2011. *Kabupaten Bantul Dalam Angka 2011*. Badan Pusat Statistik Kabupaten Bantul. Yogyakarta
- _____.2012. *Kabupaten Bantul Dalam Angka 2012*. Badan Pusat Statistik Kabupaten Bantul. Yogyakarta
- _____.2013. *Kabupaten Bantul Dalam Angka 2013*. Badan Pusat Statistik Kabupaten Bantul. Yogyakarta
- _____.2014. *Kabupaten Bantul Dalam Angka 2014*. Badan Pusat Statistik Kabupaten Bantul. Yogyakarta
- _____.2015. *Kabupaten Bantul Dalam Angka 2015*. Badan Pusat Statistik Kabupaten Bantul. Yogyakarta
- _____.2016. *Kabupaten Bantul Dalam Angka 2016*. Badan Pusat Statistik Kabupaten Bantul. Yogyakarta

- _____.2017. *Kabupaten Bantul Dalam Angka 2017*. Badan Pusat Statistik Kabupaten Bantul. Yogyakarta
- _____.2018. *Kabupaten Bantul Dalam Angka 2018*. Badan Pusat Statistik Kabupaten Bantul. Yogyakarta
- _____.2019. *Kabupaten Bantul Dalam Angka 2019*. Badan Pusat Statistik Kabupaten Bantul. Yogyakarta
- _____.2020. *Kabupaten Bantul Dalam Angka 2020*. Badan Pusat Statistik Kabupaten Bantul. Yogyakarta
- _____.2021. *Kabupaten Bantul Dalam Angka 2021*. Badan Pusat Statistik Kabupaten Bantul. Yogyakarta
- Balai Penelitian Tanah. 2011. *Fosfat Alam Sumber P yang Murah*. Warta Penelitian dan Pengembangan.
- Balai Penelitian Tanah. 2015. *Perangkat Uji Tanah Kering (Upland Soil Test Kit) Versi 1.1*. Balai Penelitian Tanah. Bogor.
- Damanik, M. M. B., E. H. Bachtiar, Fauzi, Sariffudin, dan H. Hanum. 2010. *Kesuburan Tanah dan Pemupukan*. USU Press. Medan
- Dikti. 1991. *Kesuburan Tanah*. Direktorat Jendral Pendidikan Tinggi. Departemen Pendidikan dan Kebudayaan. Jakarta
- Engelstad, O. P. 1997. *Teknologi Dan Penggunaan Pupuk*. Edisi Ke – 3. UGM-Press. Yogyakarta.
- Hakim, N., M.Y. Nyakpa, A. M. Lubis, S. G. Nugroho, M. A. Diha, G. B. Hong, dan H. H. Bailey. 1986. *Dasar-Dasar Ilmu Tanah*. Universitas Lampung.
- Hanafiah, K. A, 2005. *Dasar-Dasar Ilmu Tanah*. PT. RajaGrafindo Persada. Jakarta
- Handayanto, E dan Hairiyah, K. 2007. *Biologi Tanah*. Yogyakarta: Pustaka adipura.
- Hardjowigeno, S. 1993. *Klasifikasi Tanah dan Pedogenesis*. Akademi Pressindo, Jakarta.
- Hardjowigeno, S. 2003. *Ilmu Tanah*. Akademi Pressindo. Jakarta. 233 hal.
- Hardjowigeno, S. 2007. *Ilmu Tanah*. Akademika Pressindo. Jakarta. Cetakan ke 6.
- Hartatik, W. dan K. Idris. 2008. Kelarutan Fosfat Alam Dan SP-36 Dalam Gambut Yang Diberi Bahan Amelioran Tanah Mineral. *Jurnal Tanah dan Iklim* 10: 45-56.
- Hidayat A., dan A. Mulyani. 2002. *Lahan Kering Untuk Pertanian dalam Teknologi Pengelolaan Lahan Kering, menuju Pertanian Produktif dan Ramah Lingkungan*. Pusat Penelitian Tanah dan Agroklimat. Bogor. Hlm 1-34.
- Hidayat, A., Hikmatullah, dan D. Santoso. 2000. *Potensi dan pengelolaan lahan kering dataran rendah. Dalam: Sumberdaya Lahan Indonesia dan Pengelolaannya*. Pusat Penelitian Tanah dan Agroklimat. Bogor. Hlm. 197-222.

- Husnain, L. R. Widowati, I. Las, M. Sarwani, S. Rochayati, D. Setyorini, W. Hartatik, I. G. M. Subiksa, I. W. Suastika, L. Angria, A. Kasno, Nurjaya, H. Wibowo, K. Zakiah, D. Aksani, M. Hatta, N. P. S. Ratmini, Y. Barus, W. Annisa, dan Susilawati. 2020. *Rekomendasi Pupuk N, P, dan K Spesifik Lokasi untuk Tanaman Padi, Jagung dan Kedelai pada Lahan Sawah (Per Kecamatan) Buku I: Padi*. Kementerian Pertanian, Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Bogor. Hlm 7.
- Irianto, G., H. Sosiawan dan S. Karama. 1998. *Strategi Pembangunan Pertanian Lahan Kering Untuk Mengantisipasi Persaingan Global*. Dalam Prosiding Pertemuan Pembahasan dan Komunikasi Hasil Penelitian Tanah dan Agroklimat. Bogor, Publikasi No. 04-2b/Puslittanak/2000. Pusat Penelitian Tanah dan Agroklimat. Hlm. 1-12
- Lakitan, B. 2002. *Dasar-Dasar Klimatologi*. Jakarta: Raja Grafindo Persada.
- Lee, J. S., H. J. Lee, S. H. Lee. 2002. *Decomposition and 15 N Fate of Rice Straw in Paddy Soil*. Korean J. Crop Sci.
- Lubis, A. U. 1992. *Kelapa Sawit (Elaeis guineensis Jacq.) Di Indonesia*. PPP Marihat Bandar Kuala. Sumatra Utara.
- Lubis, D.S., A.S. Hanafiah dan M. Sembiring. 2015. *Pengaruh pH terhadap pembentukan bintil akar, serapan hara N, P dan produksi tanaman pada beberapa varietas kedelai pada tanah inseptisol di rumah kaca*. Agroekoteknologi, 3(3):1111-1115.
- Mansyur, N. I., Pudjiwati, E. H. and Murtilaksono, A. 2021. *Pupuk dan Pemupukan*. Syiah Kuala University Press
- Mengel, K and E.A. Kirkby. 1978. *Principles of Plant Nutrition*. International Potash Institute. Worblaufen-Beru, Switzerland. 593 pp.
- Mikkelsen, R. L. 2007. Managing Potassium For Organic Crop Production. *Hort Technology* 17:455-460.
- Munawar, A. 2013. *Kesuburan Tanah dan Nutris Tanaman*. IPB Press, Bogor.
- Munir, M. 1996. *Tanah Tanah Utama Indonesia*. Dunia Pustaka Jaya, Jakarta.
- Musthofa, A. 2007. *Perubahan Sifat Fisik, Kimia, dan Biologi tanah pada Hutan Alam yang diubah Menjadi Lahan Pertanian di Kawasan Taman Nasional Gunung Leuser*. Jurusan Silviculture. Fakultas Kehutanan. IPB. Bogor. Skripsi.
- Njurumana, G.N.D., Hidayatullah, M., dan Butarbutar, T. 2008. Kondisi tanah pada sistem kaliwu dan mamar di Timor dan Sumba. *Jurnal Info Hutan* 5(1): 46-51.
- Notohadinegoro, T. 2000. *Diagnostic Fisik Kimia dan hayati Kerusakan Lahan*. Makalah pada Seminar Pengusutan Kriteria Kerusakan Tanah/lahan. Asmenep I Lingkungan Hidup/Bapedal, 1-3 Juli 1999. Yogyakarta.

- Nursyamsi, D. dan Suprihati. 2005. Sifat-sifat Kimia dan Mineralogi Tanah serta Kaitannya dengan Kebutuhan Pupuk untuk Padi (*Oryza sativa*), Jagung (*Zea mays*), dan Kedelai (*Glycine max*). *Bul. Agron.* 33(3): 40 – 47
- Pinatih, I. D. A. S. P. 2015. *Evaluasi Status Kesuburan Tanah Pada Lahan Pertanian Di Kapanewon Denpasar Selatan (Skripsi)*. Denpasar. Universitas Udayana, Fakultas Pertanian, Jurusan Agroekoteknologi. 38 hlm.
- Pemerintah Daerah Kabupaten Bantul. 2013. Profil Kapanewon Imogiri. *Pemerintah Daerah Kabupaten Bantul* [serial online]. <https://kec-imogiri.bantulkab.go.id/hal/profil> [6 Mei 2022]
- PPT, 1983. *Petunjuk Teknis Evaluasi Kesuburan Tanah*. Laporan Teknis No.14. Versi 1,0.1. REP II Project, CSAR, Bogor.
- Purba, T., Situmeang R., Fatur H., Arsi, Firgiyanto R., Salam A., Herawati J., dan Suhastyo A. 2021. *Pupuk dan Teknologi Pemupukan*. Yayasan Kita Menulis. Sumatra Utara.
- Rahayu, 2008. *Studi Analisis Kualitas Tanah Pada Beberapa Penggunaan Lahan Dan Hubungannya Dengan Tingkat Erosi Di Sub Das Keduang Kapanewon Jatisrono Wonogiri*. Tesis.
- Rosmarkam, A. dan N. W. Yuwono. 2002. Ilmu Kesuburan Tanah. Kanisius, Yogyakarta.
- Sahiri, N. 2003. Pertanian Organik: *Prinsip Daur Ulang Hara, Konservasi Air dan Interaksi Antar Tanaman*. Makalah Individu Pengantar Falsafah Sain. Institut Pertanian Bogor.
- Santoso, Sofyan A. 2005. *Pengelolaan hara tanaman pada lahan kering. dalam Teknologi Pengelolaan Lahan Kering: Menuju pertanian produktif dan ramah lingkungan*. Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanah dan Agroklimat, Bogor. hlm. 73–100.
- Sarief, S. 1970. Ilmu Tanah Pertanian. Pustaka Buana, Bogor.
- Silahooy, CH. 2008. *Efek pupuk KCl dan SP-36 terhadap kalium tersedia, serapan kalium dan hasil kacang tanah (Arachis hypogaea l.) pada tanah brunize*. Buletin agro. Universitas Pattimura. (36) (2) 126 – 132.
- Soekamto, M. Herawati. 2015. Kajian status kesuburan tanah di lahan kakao Kampung Klain Distrik Mayamuk Kabupaten Sorong. *Jurnal Agroforestri* 10(3): 201- 208.
- Soewandita, H. 2009. Kajian status kesuburan tanah di lahan berlereng Gunung SindoroSumbing. *Jurnal Alami* 14(1): 14 – 19.
- Soil Survey Staff. 1998. *Keys to Soil Taxonomy*. USDA. SCS. Sixth Edition.
- Soil Survey Staff. 2014. *Keys to Soil Taxonomy, Twelfth Edition*. USDA, Washington.

- Sudaryono. 2009. Tingkat Kesuburan Tanah Ultisol Pada Lahan Pertambang Batubara Sangatta, Kalimantan Timur. *Jurnal Teknik Lingkungan*: 10. 337-346 hal.
- Suriadikarta, D.A., T. Prihatini, D. Setyorini, & W. Hartatiek. (2002). *Teknologi pengelolaan bahan organik tanah dalam teknologi pengelolaan lahan kering menuju pertanian produktif dan ramah lingkungan*. Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanah dan Agroklimat, Bogor.
- Suryani, Ida. 2014. Kapasitas Tukar Kation (KTK) Berbagai Kedalaman Tanah Pada Areal Konversi Lahan Hutan. *Jurnal Agrisistem*, Vol. 10 No.2
- Tan, K.H. 1986. *Degradation of Soil Minerals by Organic Acid*. SSSA Publ. 17: 1-25
- Tan, K.H. 1991. *Dasar-dasar Kimia Tanah*. Penerbit Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Tan, K.H. 2001. *Kimia Tanah*. Penerbit UGM Press. Yogyakarta.
- Yulipriyanto, H. 2010. *Biologi Tanah dan Strategi Pengelolaannya*. Graha Ilmu. Yogyakarta