

DAFTAR PUSTAKA

- Afandi. 2005. *Fisika Tanah*. Jurusan Ilmu Tanah Fakultas Pertanian. Universitas Lampung.
- Afany, M. R. 1999. *Analisa Kimiawi Tanah Prinsip Kerja dan Interpretasinya*. Jurusan Ilmu Tanah Fakultas Pertanian. Yogyakarta: UPN “Veteran” Yogyakarta.
- Afany, M. R. 2015. *Panduaan Analisa Kimia Tanah*. Jurusan Ilmu Tanah Fakultas Pertanian. Yogyakarta: UPN “Veteran” Yogyakarta.
- Amsya, U. H., Bambang S., dan Sri H. P. 2017. Pengaruh Pemupukan Organik dan Nitrogen pada Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kenikir (*Cosmos caudatus*, Kunth). *Jurnal Pendidikan dan Pembelajaran Biologi* 1:29-34.
- Arsyad. 1989. *Konservasi Tanah dan Air*. Jurusan Ilmu Tanah Fakultas Pertanian. Bogor: Intitut Pertanian Bogor. 222 hlm.
- Astuti, P. P. 2020. *Kualitas Tanah pada Lahan Sawah dengan Irigasi Air Rawa Jombor di Kecamatan Bayat Kabupaten Klaten*. (Skripsi). Yogyakarta. Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Yogyakarta, Fakultas Pertanian., Jurusan Agroteknologi. 127 hlm.
- Balai Penelitian Tanah (Balittanah). 2009. *Analisis Kimia Tanah, Tanaman, Air, dan Pupuk*. Balai Pengembangan dan Penelitian Pertanian Departemen Pertanian. Bogor. 215 hlm.
- BBSDLP (Balai Besar Litbang Sumber Daya Lahan Pertanian. 2006. *Sifat Fisik Tanah dan Metode Analisisnya*. Bogor. 282 hlm.
- Buckman, H.O. dan N.C. Brady. 1982. *Ilmu Tanah*. Bhratara Karya Aksara. Jakarta. 788 hlm.
- Diara, I. W. 2017. *Degradasi Kandungan C-organik dan Hara Makro pada Lahan Sawah dengan Sistem Pertanian Konvensional*. Jurusan Agroteknologi Fakultas Pertanian. Bali: Universitas Udayana.
- Farrasati, R., I. Pradiko., S. Rahutomo., E. S. Sutarta., H. Santoso., dan F. Hidayat. 2019. C-Organik tanah di perkebunan kelapa sawit sumatera utara: Status dan hubungan dengan beberapa sifat kimia tanah. *Jurnal Tanah dan Iklim* 43:157 – 165.
- Hanafiah, K.A. 2005. *Dasar Dasar Ilmu Tanah*. Raja Grafindo Persada. Jakarta. 360

hlm.

- Isroi. 2008. *Kompos*. Balai Penelitian Bioteknologi Perkebunan Indonesia. Bogor.
- Kaya, E. 2014. Pengaruh Pupuk Organik dan Pupuk NPK Terhadap pH dan K-tersedia Tanah serta Serapan K, Pertumbuhan, dan Hasil Padi Sawah (*Oryza sativa* L). *Jurnal Buana Sains* 14:113-122.
- Koorevaar, P., G. Menelik, dan C. Dirksen. 1987. *Element of Soil Physics* (Elemen Fisika Tanah, Alihbahasa Kertonegoro, B.D. dan S. Soekodarmodjo). Jurusan Ilmu Tanah Fakultas Pertanian Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- Laimheheriwa, S., Madubun, E. L., & Rarsina, E. D. 2019. Analisis Tren Perubahan Curah Hujan dan Pemetaan Klasifikasi Iklim Schmidt-Ferguson untuk Penentuan Kesesuaian Iklim Tanaman Pala (*Myristica fragrans*) di Pulau Seram. *Jurnal Agrologia* 8:71–81.
- Lukman, M., Sufardi, dan Muyassir. 2016. Analisis Indeks Kualitas Tanah di Lahan Kering Kabupaten Aceh Besar Provinsi Aceh. *Jurnal Budidaya Pertanian* 12:34-40.
- Maulana, I., S. Suryati, dan E. R. Setyawati. 2023. Pemanfaatan Bio-Slurry pada Jenis Tanah yang Berbeda Terhadap Pertumbuhan Bibit Kelapa Sawit di Main nursery. *Journal of Biological Studies* 9:131-137.
- Mausbach, M.J., and C.A. Seybold. 1998. *Assessment of Soil Quality. In Soil Quality and Agricultural Sustainability*. Ann Arbor Press. Chelsea. Michigan.
- Mulyadi, T., 2021. Beberapa Sifat Kimia Tanah Sawah Atas Penggunaan Pupuk Organik dengan Kurun Waktu Berbeda di Sayegan, Sleman. *Jurnal Tanah dan Air* 17:74-91.
- Partoyo. 2005. Analisis Indeks Kualitas Tanah Pertanian di Lahan Pasir Pantai Samas Yogyakarta. *Jurnal Ilmu Pertanian*. 12:140-151.
- Patti, P. S., E. Kaya & Ch. Silahooy. 2013. Analisis Status Nitrogen Tanah dalam Kaitannya dengan Serapan N oleh Tanaman Padi Sawah di Desa Waimital, Kecamatan Kairatu, Kabupaten Seram Bagian Barat. *Jurnal Agrologia* 2:51-58.
- Pavithira, E., Sirisena, D. N., & Herath, H. M. S. K. (2017). Effect of Potassium Fertilizer Split Applications together with Straw on Optimum Level in Leaf and Stem of Rice. *Journal of Agricultural Sciences* 12:24-33.

- Pintakasari, L. 2013. *Kajian Kualitas Tanah Pada Penggunaan Lahan yang Berbeda Pasca Erupsi Merapi 2010 Di Desa Kemiren Kecamatan Srumbung, Kabupaten Magelang*. (Skripsi). Yogyakarta. Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Yogyakarta, Fakultas Pertanian, Jurusan Agroteknologi. 91 hlm.
- Prasetyo, Y., H. Djatmiko, dan N. Sulistyaningsih. 2014. Pengaruh Kombinasi Bahan Baku dan Dosis Biochar Terhadap Perubahan Sifat Fisika Tanah Pasiran Pada Tanaman Jagung (*Zea mays* L.). *Jurnal Berkala Ilmiah Pertanian* 1:1–5.
- Primadani, P. 2008. *Pemetaan Kualitas Tanah Pada Beberapa Penggunaan Lahan Di Kecamatan Jatipuro Kabupaten Karanganyar*. (Skripsi). Surakarta. Universitas Sebelas Maret Surakarta. Fakultas Pertanian, Jurusan Agronomi. 84 hlm.
- Purwono, dan H. Purnamawati. 2007. *Budidaya 8 Jenis Tanaman Pangan Unggul*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Puttinella, A. 2014. Perubahan Distribusi Pori Tanah Regosol Akibat Pemberian Kompos Ela Sagu dan Pupuk Organik Cair. *Jurnal Ilmiah Pertanian* 14:123-129.
- Rachim, D. A dan Suwardi. 1999. *Morfologi dan Klasifikasi Tanah*. Jurusan Ilmu Tanah Fakultas Pertanian. Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Rahmawati, S. 2006. Status Perkembangan Perbaikan Sifat Genetik Padi Menggunakan Transformasi *Agrobacterium*. *Jurnal Agrobiogen* 2:36 – 44.
- Sari, S. D. P. 2021. *Indeks Kualitas Tanah Sawah Teraliri Limbah Cair Pabrik Gula Madukismo di Desa Tirtonirmolo Kecamatan Kasihan Kabupaten Bantul*. (Skripsi). Yogyakarta. Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Yogyakarta, Fakultas Pertanian. Jurusan Agroteknologi. 126 hlm.
- Schmidt, F. H dan Ferguson, J. H. A. 1951. *Rainfall Types Based on Wet and Dry Period Ratios for Indonesia With Western New Guinea*. Kementrian Perhubungan Meteorologi dan Geofisika. Jakarta.
- Sudirman, dan A. I. Setiawan. 2009. *Mina Padi Budidaya Ikan Bersama Padi*. Penebar Swadaya. Jakarta. 73 hlm.

- Sugiharyanto, dan N. Khotimah. 2009. *Diktat Mata Kuliah Geografi Tanah PGF-207*. Jurusan Pendidikan Geografi Fakultas Ilmu Sosial dan Hukum. Universitas Negeri Yogyakarta.
- Sutanto, R. 2005. *Dasar – Dasar Ilmu Tanah Konsep dan Kenyataan*. Kanisius. Yogyakarta. 219 hlm.
- Sutarno, M.T. 1998. *Klimatologi Dasar*. Jurusan Agronomi Fakultas Pertanian. Yogyakarta: UPN “Veteran” Yogyakarta.
- Wahyuno, dan Widiastuti. 2014. Lahan Sawah sebagai Pendukung Ketahanan Pangan serta Strategi Pencapaian Kemandirian Pangan. *Jurnal Sumberdaya Lahan*. Hlm : 17 – 30.
- Widianto. 1994. *Evaluasi Lahan*. Jurusan Ilmu Tanah Fakultas Pertanian. Malang: Universitas Brawijaya. 207 hlm.
- Widowati, W., Asnah, A. Dan Sutoyo, S. 2012. Pengaruh penggunaan biochar dan pupuk kalium terhadap pencucian dan serapan kalium pada tanaman jagung. *Jurnal Buana Sains* 12:83-90.
- Wiwi, W., Ulfyah A. R., dan Isrun. 2016. Studi Kualitas Tanah pada Toposequen Sub DAS Poboya, Kota Palu. *Jurnal Agrotekbis* 4:544-552.
- Zainuddin, Zuraida, dan Yadi Jufri . 2019. Evaluasi Ketersediaan Unsur Hara Fosfor (P) pada Lahan Sawah Intensif Kecamatan Sukamakmur Kabupaten Aceh Besar. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian* 4:63-69.