

DAFTAR PUSTAKA

- Afni, N., Darman, S., & Amelia, R. 2020. Analisis Beberapa Sifat Kimia Tanah Pada Lahan Perkebunan Kelapa Dalam (*Cocos Nucifera*) Di Desa Sibayu Kecamatan Balaesang Kabupaten Donggala. *Agrotekbis: E-Jurnal Ilmu Pertanian*, 8(6), 1243-1251.
- Andary, A. 2022. Analisis Kesuburan Tanah untuk Tanaman Jagung (*Zea mays* L.) Menggunakan Normalized Difference Vegetation Index (NDVI) di Kecamatan Sendana, Kabupaten Majene, Sulawesi Barat (*Doctoral dissertation*, Universitas Hasanuddin).
- Andiana, R. 2021. Analisis Sifat Fisik dan Kimia Tanah pada Penutupan Pertanian Lahan Kering Campur Semak di Sub DAS Bialo Hulu (*Doctoral dissertation*), Universitas Hasanuddin).
- Apriliyandi, Emiril. 2017. Analisis Aplikasi Pemberian Air Irigasi Dengan Metode SRI (*System Of Rice Intensification*) Di Desa Banjar Sari Kecamatan Labuhan Haji Kabupaten Lombok Timur. *Skripsi*. Nusa Tenggara Barat: Universitas Mataram..
- Ayunda, K. 2022. Status Kesuburan Tanah Pada Lahan Kering Di Desa Donorojo, Kecamatan Donorojo, Kabupaten Pacitan, Jawa Timur (*Doctoral dissertation*, Universitas Nasional).
- Azmul, A., Yusran, Y., & Irmasari, I. 2016. Sifat kimia tanah pada berbagai tipe penggunaan lahan di sekitar taman nasional lore lindu (studi kasus desa toro kecamatan kulawi kabupaten sigi sulawesi tengah). *Jurnal Warta Rimba*, 4(2), 24-31
- Banggo, A., Mutiara, C., & Supardi, P. N. 2021. Identifikasi Tingkat Kesuburan Tanah Dan Sifat Kimia Tanah Pada Lahan Pembudidayaan Sayur-Sayuran Di Kelurahan Rewarangga Selatan. *Agrica: Journal of Sustainable Dryland Agriculture*, 14(2), 128-136.
- Basuki, B., & Winarso, S. (2021). Peta sebaran pH tanah, bahan organik tanah, dan kapasitas pertukaran kation sebagai dasar rekomendasi aplikasi bahan organik dan dolomit pada lahan tebu. *Buletin Tanaman Tembakau, Serat dan Minyak Industri*, 13(2), 78-93.
- Basuki, B., 2020. Pemetaan Tipologi Dan Kesesuaian Varietas Tanaman Tebu Berdasarkan Karakteristik Lahan Dan Tanah Di Jatiroto Lumajang. *Bul. Tanam. Tembakau, Serat Miny. Ind.* 12, 34-44.
- Basuki, B., Sari, V.K., 2020. Efektifitas Dolomit Dalam Mempertahankan pH Tanah Inceptisol Perkebunan Tebu Blimbing Djatiroto. *Bul. Tanam. Tembakau, Serat Miny. Ind.* 11, 58-64
- Basuki, Purwanto, B.H., Sunarminto, B.H., Nuryani, S., Utami, H., Tanah, I., Pertanian, F., Yogyakarta, U.G.M., 2015. Analisis Cluster Sebaran Hara

Makro dan Rekomendasi Pemupukan untuk Tanaman Tebu (*Saccharum officinarum* Linn.), *Ilmu Pertanian* 18 (3): 118–126.

Batu, H. M. R. P., Talakua, S. M., Siregar, A., & Osok, R. M. 2019. Status kesuburan tanah berdasarkan aspek kimia dan fisik tanah di DAS Wai Ela, Negeri Lima, Kabupaten Maluku Tengah, Provinsi Maluku. *Jurnal Budidaya Pertanian*, 15(1), 1-12.

Bohnet, B. 2009, June. Efficient parsing of syntactic and semantic dependency structures. In *Proceedings of the Thirteenth Conference on Computational Natural Language Learning (CoNLL 2009): Shared Task* (pp. 67-72).

Buana, M. A. 2021. Respons Pertumbuhan Bibit Bud Chip Tebu (*Saccharum Officinarum* L.) Terhadap Berbagai Komposisi Media Tanam Blotong. *Skripsi. (Doctoral dissertation, Politeknik Negeri Lampung)*.

Chairunnisya, R. A., Hanum, H., & Hidayat, B. 2017. Aplikasi Bahan Organik dan Biochar untuk Meningkatkan C–Organik, P dan Zn tersedia Pada Tanah Sawah: Application of Organic Matter and Biochar to Increase Organic Carbon, P and Zn Available in Paddy Soil. *Jurnal Online Agroteknologi*, 5(3), 494-499.

Dikti. 1991. Kesuburan Tanah. Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi, Departemen Pendidikan dan Kebudayaan.

Dinda, S. 2021. Evaluasi Status Kesuburan Kimia Tanah Sawah Pada Beberapa Kelurahan Di Kecamatan Pauh Kota Padang (*Doctoral dissertation, Universitas Andalas*).

Durroh, B., 2018. Analisis Program Bongkar Ratoon Tanaman Tebu Untuk Akselerasi Peningkatan Produktivitas Gula (Studi Kasus Di Wilayah Pabrik Gula Semboro Kabupaten Jember Provinsi Jawa Timur). *Bernas Agric. Res. J.* 14, 35–40.

Faizal, M. 2021. Sifat Kimia Tanah Pada Usia Tanam Kelapa Sawit Yang Berbeda Di Kecamatan Kabun Kabupaten Rokan Hulu (*Doctoral dissertation, Uin Sultan Syarif Kasimriau*).

Firda, L. A., Jannah, R., & Hartanto, R. N. 2019. Pengaruh Genangan Terhadap Kapasitas Pertukaran Kation Dan Kejenuhan Basa Tanah. *Tantangan dan Peluang Menuju Pertanian Berkelanjutan*, 41.

Hanafiah, K. A, 2008. Dasar-dasar Ilmu Tanah. Jakarta: PT. Raja Grafindo Persada

Hardjowigeno, S. 2007. Ilmu Tanah. Penerbit Akademika Press Indo. Jakarta.
Ismail. 2006. Fisiologi Tumbuhan. Jurusan Biologi Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam. Universitas Negeri.

Hardjowigeno, S., 2010. Ilmu Tanah, in: Penerbit Akademika Pressindo :Jakarta

- Hartati, S., Minardi, S., & Ariyanto, D. P. 2013. Muatan titik nol berbagai bahan organik, pengaruhnya terhadap kapasitas tukar kation di lahan terdegradasi. *Sains Tanah*, 10(1), 27-36.
- Herawati MS. 2015. Kajian Status kesuburan Tanah di Lahan Kakao Kampung Klain Distrik Mayamuk Kabupaten Sorong. *Jurnal Agroforestri*. Edisi X: 201-208
- Husni, M. R., Sufardi, S., & Khalil, M. 2016. Evaluasi status kesuburan pada beberapa jenis tanah di Lahan Kering Kabupaten Pidie Provinsi Aceh. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian*, 1(1), 147-154.
- I Nyoman Puja dan I Wayan Dana Atmaja, 2018. *Kajian Status Kesuburan Tanah Untuk Menentukan Pemupukan Spesifik Lokasi Tanaman Padi*.
- Ilhamsyah, M. A. 2021. Respons Bibit Budchips Tanaman Tebu (*Saccharum officinarum* L.) Terhadap Berbagai Komposisi Media Tanam. *Skripsi. (Doctoral dissertation, Politeknik Negeri Lampung)*.
- Ismawati, I., Bakri, B., & Madjid, A. 2021. Evaluasi Status Kesuburan Tanah Pada Lahan Kelapa Sawit (*Elaeis Guineensis* Jacq.) Di Kebun Penelitian Kelapa Sawit Fakultas Pertanian Universitas Sriwijaya. *Skripsi. (Doctoral dissertation, Sriwijaya University)*.
- Junaedi, J., Darmawan, D., Thamrin, S., & Sudardi, S. 2022. Kinerja pabrik gula di Provinsi Sulawesi Selatan. *Agrokompleks*, 22(2), 25-31
- Kadarwati, F. T. (2017). Evaluasi Kesuburan Tanah Untuk Pertanaman Tebu Di Kabupaten Rembang, Jawa Tengah/Evaluation of Soil Fertility to Sugarcane at Rembang District, Central Java.
- Khaliq, M. A., & Sudiarmika, I. W. 2021. Analisis Beberapa Sifat Kimiatahan Pada Areal Pertanaman Pala (*Myristica Fragrans*) Di Desa Air Panas Kecamatan Parigi Barat, Kabupaten Parigi Moutong. *Agrotekbis: E-Jurnal Ilmu Pertanian*, 9(4), 847-855.
- Kholida, M. M. 2021. Laporan PKL I dan II Budidaya Tanaman Tebu (*Saccharum officinarum*) Di PTPN XI PG Pandjje Situbondo Laporan PKM Pembuatan Pupuk Organik Dari Arang Ampas Tebu Ampas Tebu Dan Kotoran Ternak Di Desa Panji Lor Situbondo (*Doctoral dissertation, Politeknik LPP*).
- Lumbanraja, P., & Harahap, E. M. 2015. Perbaikan Kapasitas Pegang Air Dan Kapasitas Tukar Kation Tanah Berpasir Dengan Aplikasi Pupuk Kandang Pada Ultisol Simalingkar Enhancing Soil Water Holding Capacity And Cation Exchange Capacity Of Sandy Soil With Application Of Manure On Simalingkar Soil. *Jurnal Pertanian Tropik ISSN Online No, 2356, 4725*.
- Maro'ah, S., Sunarminto, B. H., & Utami, S. N. H. 2021. Status Kesuburan Tanah sebagai Dasar Strategi Pengelolaan Lahan Sawah di Kabupaten Bantul,

Indonesia. *AgriHealth: Journal of Agri-food, Nutrition and Public Health*, 2(2), 78-87.

- Maulana, H., Supadma, A. N., & Adi, G. P. R. 2021. Evaluasi Status Kesuburan Tanah Sawah Berbasis Sistem Informasi Geografis (SIG) di Beberapa Subak Kecamatan Mendoyo Kabupaten Jembrana. *Jurnal Agroekoteknologi Tropika ISSN, 2301, 6515*.
- Mega, I. M., Dibia, I. N., Ratna, I. G. P., & Kusmiyarti, T. B. 2010. Klasifikasi Tanah dan Kesesuaian Lahan. Fakultas Pertanian, Universitas Udayana, Denpasar. *hlm, 145*.
- Mpapa, B. L. 2016. Analisis kesuburan tanah tempat tumbuh pohon jati (*Tectona grandis* L.) pada ketinggian yang berbeda. *Jurnal Agrista, 20(3), 135-139*.
- Mufidah, S. L. 2022. Kapasitas Tukar Kation Tanah dan Kejenuhan Basa. Fakultas Pertanian. Institut Pertanian Bogor. Laporan Praktikum. Hal 1-17.
- Mukhlis. 2007. Analisis Tanah dan Tanaman. Universitas Sumatra Utara. Medan
- Mulyono, D., 2019. Analisis Faktor Pembatas Lahan Untuk Pengembangan Areal Budidaya Tebu di Kabupaten Brebes, Jawa Tengah. *J. Sains dan Teknol. Indones. 17, 15–22*.
- Musliha, S. 2021. Respons Bibit Bud Chips Tanaman Tebu (*Saccharum Officinarum* L.) Pada Berbagai Persentase Kadar Air. *Skripsi. (Doctoral dissertation, Politeknik Negeri Lampung)*.
- Notohadiprawiro, T. 2006. Kemampuan dan kesesuaian lahan: pengertian dan penetapannya. *Yogyakarta: Ilmu Tanah Universitas Gadjah Mada*.
- Novizan, I. 2002. Petunjuk pemupukan yang efektif. *AgroMedia Pustaka, Jakarta*.
- Pawirosemadi, M 2011, Dasar-dasar teknologi budidaya tebu dan pengolahan hasilnya, Universitas Negeri Malang Press, Malang, 812 p.
- Pockne, S and Malcolm E Sumner. 1997. *Cation and nitrogen content of organic matter determine its soil liming potential. Soil sci.soc.am.j.61:86-92*
- PPT. 1995. Petunjuk Teknis Evaluasi Kesuburan Tanah. Laporan Teknis No.14. Versi 1,0. 1. REP II Project, CSAR, Bogor.
- Prabowo, R., & Subantoro, R. 2018. Analisis tanah sebagai indikator tingkat kesuburan lahan budidaya pertanian di Kota Semarang. *Cendekia Eksakta, 2(2), 59-64*.
- Puja, I. N., Supadma, A. N., & Mega, I. M. 2013. Kajian Unsur Hara Tanah Sawah Untuk Menentukan Tingkat Kesuburan. *Agrotrop: Journal on Agriculture Science, 3(2), 51-56*.

- Putra, R. P., Ranomahera, M. R. R., Arini, N., & Afrianto, W. F. 2021. Tindakan Pengembalian Residu Panen Tebu untuk Meningkatkan Kualitas Tanah dan Produktivitas Tebu (*Saccharum officinarum* L.). *Buletin Tanaman Tembakau, Serat & Minyak Industri*, 13(1), 48-66.
- Rahmah, S., Yusran, Y., & Umar, H. 2014. Sifat kimia tanah pada berbagai tipe penggunaan lahan di Desa Bobo Kecamatan Palolo Kabupaten Sigi. *Jurnal Warta Rimba*, 2(1), 88-95.
- Rukmana, A., Susilawati, H., & Galang, G. 2020. Pencatat pH Tanah Otomatis. *Jurnal Penelitian dan Pengembangan Teknik Elektro Telekomunikasi Indonesia*, 10(1).
- Sabrina, L. 2018. Status Kesuburan Tanah Pada Berbagai Tutupan Lahan Di Kebun Percobaan Karangploso, *Skripsi. Mala (Doctoral dissertation, Universitas Brawijaya)*.
- Sagala, D. 2010. Peningkatan pH tanah masam di lahan rawa pasang surut pada berbagai dosis kapur untuk budidaya kedelai. *Jurnal Agroqua: Media Informasi Agronomi dan Budidaya Perairan*, 8(2), 1-5.
- Saputra, Y. 2018. Analisis Tingkat Kesuburan Tanah Dan Upaya Revegetasi Lahan Pasca Pertambangan Batu Kapur Di Desa Klapanunggal Kecamatan Klapanunggal Kabupaten Bogor (*Bachelor's thesis, Jakarta: FITK UIN Syarif Hidayatullah Jakarta*).
- Sari, D. R. K. 2021. Respons Pertumbuhan Bibit Bud Set Tiga Varietas Tanaman Tebu (*Saccharum Officinarum* L.) Terhadap Sumber Bibit. *Skripsi. (Doctoral dissertation, Politeknik Negeri Lampung)*.
- Sari, E. Y. K. 2018. Analisis Status Hara Tapak Tegakan Jati (*Tectona Grandis* Linn. F) Plus Perhutani (Jpp) Kelompok Umur I (Ku I) Di Kph Malang Perum Perhutani Jawa Timur (*Doctoral dissertation, University of Muhammadiyah Malang*).
- Sevindrajuta. 2012. Efek Pemberian Beberapa Takaran Pupuk Kandang Sapi Terhadap Sifat Kimia Inceptisol dan Pertumbuhan Tanaman Bayam Cabut (*Amarathus tricolor*, L). Universitas Muhammadiyah. Sumatera Barat.
- Sipayung, J. Y., Arthagama, I. D. M., & Supadma, A. N. 2020. Evaluasi Status Kesuburan Tanah di DAS Yeh Ho Kabupaten Tabanan Berbasis Sistem Informasi Geografis Untuk Menentukan Arah Pengelolaan Lahan. *Jurnal Agroekoteknologi Tropika ISSN, 2301, 6515*.
- Suarjana, I. W., Supadma, A. N., & Arthagama, I. D. M. (2015). Kajian status kesuburan tanah sawah untuk menentukan anjuran pemupukan berimbang spesifik lokasi tanaman padi di Kecamatan Manggis. *Jurnal Agroekoteknologi Tropika*, 4(4), 314-323. ?

- Sulakhudin, S. 2017 Kajian status kesuburan tanah pada lahan sawah di Kecamatan Sungai Kunyit Kabupaten Menpawah. *Pedontropika: Jurnal Ilmu Tanah dan Sumber Daya Lahan*, 3(1), 106-114.
- Susila, D. K. 2013. Studi Keharaan Dan Evaluasi Kesuburan Tanah Di Lahan Pertanian Jeruk Desa Cenggiling, Kecamatan Kuta Selatan. *Jurnal Agrotrop*, 3(2), 13-20.
- Sutedjo, M.M. dan A.G. Kartasapoetra. 2008. Pengantar Ilmu Tanah Terbentuknya Tanah dan Tanah Pertanian. Rineka Cipta. Jakarta. *Hal. 139*
- Syachroni, S. H. (2020). Kajian beberapa sifat kimia tanah pada tanah sawah di berbagai lokasi di Kota Palembang. *Sylva: Jurnal Penelitian Ilmu-Ilmu Kehutanan*, 8(2), 60-65.
- Tan, K.H. 1991. Dasar-dasar Kimia Tanah (Terjemahan). Gajahmada University Press. Yogyakarta
- Tando, E. 2017. Peningkatan Produktivitas Tebu (*Saccarum Officinarum* L.) pada Lahan Kering Melalui Pemanfaatan Bahan Organik dan Bahan Pelembab Tanah Sintesis. *Biotropika: Journal of Tropical Biology*, 5(3), 90-96.
- Walida, H., Harahap, F. S., Ritongah, Z., Yani, P., & Yana, R. F. 2020. Evaluasi status hara bahan organik terhadap sifat kimia tanah di lahan miring kelapa sawit. *Ziraa'ah Majalah Ilmiah Pertanian*, 45(3), 234-240..
- Widyawati, R. F. 2017. Analisis keterkaitan sektor pertanian dan pengaruhnya terhadap perekonomian Indonesia (analisis input ouput). *Jurnal Economia*, 13(1), 14-27.
- Zahro, F. 2020. Penilaian Kualitas Tanah Berdasarkan Sifat Kimia Tanah Menggunakan “Skoring Lowery” Pada Beberapa Jenis Penggunaan Lahan Di Kecamatan Kalibaru Kabupaten Banyuwangi. *Skripsi*. Jawa Timur. Universitas Jember.
- Zulkarnain. 2014. Status Sifat Kimia Tanah Pada Lahan Bekas Tambang Batu Bara Yang Telah Di Reklamasi. *Jurnal Media Sains*.7 (1) : 96-99

Email : Andipiang21@gmail.com