

DAFTAR PUSTAKA

- Abdul, S., & Nur Indah, M. (2006). Kajian Pengaruh Pemberian Macam Pupuk Organik Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Jahe di Inceptisol Karangayar. *Jurnal Ilmu Tanah dan Lingkungan*, 6(2), 124-131.
- Afandie Rosmarkam & Nasih Widya Yuwono. (2002). *Ilmu Kesuburan Tanah*. Yogyakarta: Kanisius.
- Agoes, Azwar. (2010). *Tanaman Obat Indonesia*. Jakarta: Salemba Medika.
- Agustina, L. 2004. *Dasar Nutrisi Tanaman*. Penerbit Rineka Cipta. Jakarta
- Ai, N. S. & Banyo, Y. (2011). Konsentrasi klorofil daun sebagai indikator kekurangan air pada tanaman. *Jurnal Ilmiah Sains* 11(2), 166-173.
- Amrah M. (2008). Sifat- Sifat Tanah yang Berkembang dari Bahan Volkan di Halmahera Barat, Maluku Utara. Balai Besar Litbang Sumberdaya Lahan Pertanian (BBSDLP). *Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian Indonesia (JIPI)* 12 (1): 40-48.
- Atmojo, S. W., (2003). Peranan Bahan Organik terhadap Kesuburan Tanah dan Upaya Pengelolaannya. Sebelas Maret University Press: Surakarta
- Badan Pusat Statistik. (2023). *Produksi Tanaman Biofarmaka (Obat) 2018-2022*. Retrieved August 10, 2023 (<https://www.bps.go.id/>).
- Barba. N. H., & Koibur, M. (2017). Pengaruh Pengairan Dan Pengaturan Populasi Terhadap Pertumbuhan Tanaman Jahe (*Zingiber officinale*) Di Lahan Kampus STPP Manokwari Kabupaten Manokwari. *Jurnal Triton*, 8(2), 95-100.
- Benyamin L. 2015. *Dasar – dasar Fisiologi Tanaman*. Rajawali Press. Jakarta. 169h.
- Bhoki, M., Jeksen, J., & Beja, H. D. (2021). Pengaruh pemberian pupuk kandang ayam terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman sawi hijau (*Brassica juncea* L.). *Agro Wiralodra*, 4(2), 64-68.

- Badan Pusat Statistik. (2023). *Produksi Tanaman Biofarmaka 2021-2022*. Jakarta: Badan Pusat Statistik.
- Dalimartha, Setiawan. (2009). *Atlas Tumbuhan Obat Jilid 6*. Jakarta: PT Pustaka Bunda.
- Elisman, R. (2001). Pengaruh pemberian beberapa jenis pupuk kandang terhadap pertumbuhan bibit kopi Arabika (*Coffea Arabika* Var. Kartika 1). Skripsi. Fakultas Pertanian Universitas Taman Siswa. Padang.
- Erawan, D., Yani, W. O., & Bahrin, A. (2013). Pertumbuhan dan hasil tanaman sawi (*Brassica juncea* L.) pada berbagai dosis pupuk urea. *Jurnal Agroteknos*, 3(1), 19-25.
- Erwin, S., Ramli, & Adrianto. (2015). Pengaruh Berbagai Jarak Tanam pada Pertumbuhan dan Produkis Kubis (*Brassica oleracea* L.) di Dataran Menengah Desa Bobo Kecamatan Palopo Kabupaten Sigi. *Jurnal Agrotekbis*. 3 (4), 491-497.
- Fauzi, A. (2009). *Aneka Tumbuhan Obat dan Khasiatnya*. Med Press. Yogyakarta
- Fransiska, A., Oenzil, F., & Rafke, H. D. (2017). Perbandingan Efektifitas Antibakteri Infusum Lengkuas Putih Dan Merah Terhadap *Staphylococcus Aureus*. *Cakradonya Dental Journal*, 9(2), 101-106.
- Hamzah, A., Kusuma, Z., Utomo, W. H., & Guritno, B. (2012). Penggunaan tanaman *Vetiveria zizanooides* L. dan biochar untuk remediasi lahan pertanian tercemar limbah tambang emas. *Buana Sains*, 12(1), 53-60.
- Hardjowigeno, S. (2003). *Klasifikasi Tanah dan Pedogenesis*. Akademika Pressindo. 250 hal.
- Intara, Y. I., Sapei, A., Sembiring, N., & Djoefrie, M. B. (2011). Pengaruh pemberian bahan organik pada tanah liat dan lempung berliat terhadap kemampuan mengikat air. *Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia*, 16(2), 130-135.
- Ismaeil, F.M., A.O.Abusuwar & A.M. Naim. (2012). Influence of chicken manure on growth and yield of forage sorghum (*Sorghum bicolor* L. Moench). *International Journal of Agriculture and Forestry* 2(2): 56-60.

- Isnaini, M. (2010). *Pertanian Organik Kreasiwacana*. Yogyakarta.
- Lingga, P. & Marsono., 2011. *Petunjuk Penggunaan Pupuk*. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Mawazin, M., & Suhaendi, H. (2008). Pengaruh Jarak Tanam Terhadap Pertumbuhan Diameter *Shorea parvifolia* Dyer. *Jurnal Penelitian Hutan dan Konservasi Alam*, 5(4), 381-388.
- Munawar, A. (2011). *Kesuburan Tanah dan Nutrisi Tanaman*. IPB Press. Bogor.
- Nita, C.E., Siswanto, B. & Utomo, W.H. (2015). Pengaruh pengolahan tanah dan pemberian bahan organik (blotong dan abu ketel) terhadap porositas tanah dan pertumbuhan tanaman tebu pada Ultisol. *Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan* 2(1) :119-127.
- Nora & Elvi. 2016. Pengaruh Jarak Tanam dan Pemberian Kompos TKKS Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.) di antara Sawit di Lahan Gambut. *Jom Faperta*, 3(2), 1-1.
- Oonmetta-aree, J., Suzuki, T., Gasalucka, P., & Eumke, G. (2006). *Antimicrobial properties and action of galangal (Alpinia galanga Linn.) on Staphylococcus aureus*. LWT, 39: 1214-1220.
- Poerwidodo, M. 1993. *Telaah Kesuburan Tanah*. Penerbit Angkasa, Bandung.
- Pramitasari, H. E., T. Wardiyati, & M. Nawawi. (2016). Pengaruh Dosis Pupuk Nitrogen dan Tingkat Kepadatan Tanaman terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kailan (*Brassica oleraceae* L.) *Jurnal Produksi Tanaman*. 4(1), 49-56.
- Prasetyo, B.H. & Suriadikarta, D.A. (2006). Karakteristik potensi dan teknologi pengelolaan tanah Ultisol untuk pengembangan pertanian di Indonesia. *Jurnal Libtang Pertanian* 25 (2): 39-47.
- Prastya, D., Wahyudi, I., & Baharudin, B. (2016). Pengaruh Jenis Dan Komposisi Pupuk Kandang Ayam Dan Pupuk NPK Terhadap Serapan Nitrogen Dan Hasil Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.) Varietas Lembah Palu Di Entisol Sidera. *Agrotekbis: E-Jurnal Ilmu Pertanian*, 4(4), 384-393.

- Ridley. N. H. (1967). *The Flora of The Malay Peninsula*. L Reeve dan Co. Ltd London. England.
- Raihan, H.S. (2000). Pemupukan NPK dan ameliorasi lahan kering sulfat masam berdasarkan nilai uji tanah untuk tanaman jagung. *Jurnal Ilmu pertanian 9 (1): 20-28*.
- Raihan, H. (2001). Pengaruh Pemberian Bahan Organik Terhadap Pertumbuhan N dan P Tersedia Tanah Serta Hasil Beberapa Varietas Jagung Dilahan Pasang Surut Sulfat Masam. *Jurnal Agrivita 23(1):13-21*.
- Ramadani, S. A., & Nurhayati, C. (2024). Penentuan Harga Pokok Penjualan Metode Fullcosting dan Harga Jual Lengkuas Desa Matanair. *Jurnal Riset Terapan Akuntansi, 8(1), 228-237*.
- Saidy, A.R.S. (2018). *Bahan Organik Tanah: Klasifikasi, Fungsi dan Metode Studi*. Lambung Mangkurat University Press.
- Sari, I. A., & Wahyuni, A. S. (2018). *Uji Aktivitas Antiinflamasi Ekstrak Etanol Rimpang Lengkuas (Alpinia Galanga) Pada Tikus Putih Jantan Galur Wistar yang Diinduksi Karagenin* (Doctoral dissertation, Universitas Muhammadiyah Surakarta).
- Silaban, E.T.Purba, E. & Ginting J. (2013). Pertumbuhan Dan Produksi Jagung Manis (*Zea mays sacaratha* Sturt. L) Pada Berbagai Jarak Tanam Dan Waktu Olah Tanah. *Jurnal Online Agroekoteknologi. Juni 2013. 1(3)ISSN No. 2337-6597*.
- Sinaga, E., 2000, “*Alpinia galanga* (L.) Willd.” Pusat Penelitian dan pengembangan Tumbuhan Obat UNAS/P3TO UNAS.
- Subroto. (2009). *Kesuburan dan Pemupukan Tanah Pertanian*. Bandung: Pustaka Buana.
- Sucipto, (2010). Efektifitas cara pemupukan terhadap pertumbuhan dan hasil beberapa varietas sorghum manis (*Sorghum bicolor* L.Moench). *Jurnal Embryo*. Vol. 7 No 2. Desember 2010. ISSN 0216-0188.
- Sudiarto & Gusmaini. (2004). Pemanfaatan Bahan Organik In Situ untuk Efisiensi Budidaya Jahe yang Berkelanjutan. *Jurnal Litbang Pertanian, 23(2). 37- 45*

- Suhastyo, A. A., & Raditya, F. T. (2019). Respon pertumbuhan dan hasil sawi pagoda (*Brassica narinosa*) terhadap pemberian mol daun kelor. *Agrotechnology Research Journal*, 3(1), 56-60.
- Suhono, B. & Tim LIPI. (2010). *Ensiklopedia Flora jilid 2*. PT. Kharisma Ilmu. LIPI.
- Susila, A. D., & Haveel, D. L. (2013). Optimasi Dosis Pupuk Anorganik dan Pupuk Kandang Ayam Pada Budidaya Tomat Hibrida (*Lycopersicum esculentum* Mill L.) Bul. *Agrohorti*, 1(1), 119.
- Sukarman, S. (2013). Produksi Dan Pengelolaan Benih Jahe Putih Besar (*Zingiber officinale* Var. *Officinale*) Melalui Proses Industri. *Jurnal Penelitian dan Pengembangan Pertanian*, 32(2), 30928.
- Suranto., (2004). *Khasiat dan Manfaat madu Herbal*. Agromedia Pustaka Jakarta.
- Sutanto, R. (2002). *Pertanian Organik*. Kanisius.
- Syamsuardi, Mansyurdin, Nurainas & Tri Susanti. (2010). Morfologi polen genus Globba (*Zingiberaceae*) di Sumatera Barat. *Berkala Penelitian Hayati* 16: 89–94.
- Syamsuwirman, S., Afrida, A., Desi, Y., Taher, Y. A., Putra, I. E., & Orlina, O. (2019). Penggunaan pupuk organik limbah pertanian dan pupuk kandang ayam terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman jahe (*Zingiber officinale* Rosc) panen muda. *Jurnal Sains Agro*, 4(2)
- Syukur, M., SP, M. S., Saputra, H. E., SP, M. S., & Rudy Hermanto, S. P. (2015). *Bertanam Tomat di Musim Hujan*. Penebar Swadaya Grup.
- Tampubolon, K., Sihombing, F. N., Purba, Z., Samosir, S. T. S., & Karim, S. (2018). *Potensi metabolit sekunder gulma sebagai pestisida nabati di Indonesia*. *Kultivasi*, 17(3), 683-693.
- Umboh & Andre. 1997. *Petunjuk Penggunaan Mulsa*. PT. Penebar Swadaya. Jakarta. 89 hal.