

DAFTAR PUSTAKA

- Afandi, F.N., Siswanto, B., & Nurraeni, Y. (2015). Pengaruh pemberian berbagai jenis bahan organik terhadap sifat kimia tanah pada pertumbuhan dan produksi tanaman ubi jalar di Entisol Ngrangkah Pawon, Kediri. *Jurnal Tanah Dan Sumberdaya Lahan*, 2(2),237–244.
- Apriliani, I. N. (2022). Pengaruh kalium pada pertumbuhan dan hasil dua varietas tanaman ubi jalar (*Ipomea batatas* (L.) Lamb). *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian JIMTANI*, 2(5).
- Armita, D. (2019). Kajian Keterkaitan antara Nutrisi, Hormon, dan Perkembangan Akar Tanaman (Sebuah Review). *Prosiding Seminar Nasional Biologi*, 4(5), 68–73. <http://journal.uin-alauddin.ac.id/index.php/psb/article/view/11857>
- Atmaja, I. S. W. (2017). Pengaruh Uji Minus One Test pada Pertumbuhan Vegetatif Tanaman Mentimun. *Jurnal Logika*, 19(1), 63-68.
- Bahri, Samsul. "Respon Tanaman Kedelai Hitam (*Glycine Max* (L.) Merrill) Terhadap Dosis Kasgot Dan Pupuk Kalium (Kcl)." *Jurnal Agro Silampari* 11.1 (2022): 28-36.
- Bahrin, A., & Safuan, L. O. (2012). Pengaruh bahan organik dan pupuk kalium terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman melon (*Cucumis melo* L.). *Jurnal Agroteknos*, 2(2), 69-76.
- Barker, A. V., & Pilbeam, D. J. (2007). *Handbook of plant nutrition*, CRC.
- Basri, N. E. A., Azman, N. A., Ahmad, I. K., Suja, F., Jalil, N. A. A., & Amrul, N. F. (2022). Potential applications of frass derived from black soldier fly larvae treatment of food waste: A review. *Foods*, 11(17), 2664.
- Brady, N.C. 1990. *The Nature and Properties of Soils*. 10th ed. New York (US): MacMillan Publishing Company.
- Bukhari. 2013. Pengaruh Pemberian Pupuk Organik dan Air Cucian Beras Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Terung (*Solanum melongena* L.). *Sains Riset* 3 (1): 1-8
- Cahyani, Putri Mareta, Delima Engga Maretha, dan Asnilawati. (2020). *Ensiklopedia insecta*. Cetakan 1. Palembang: CV. Amanah.
- Cahyono, B. (2003). *Budidaya Terong*. Yayasan Pustaka Nusantara. Yogyakarta
- Cahyono, Eko Agus, and Fetmi Silvina.(2014) "Pengaruh Pemberian Beberapa Dosis Pupuk Npk Terhadap Pertumbuhan Berbagai Sumber Tunas Tanaman Nanas (*Ananas Comosus* (L) Merr) Yang Ditanam Antara Tanaman Sawit Belum Menghasilkan Di Lahan Gambut." *Jurnal Online Mahasiswa (JOM) Bidang Pertanian* 1.2 (2014): 1-13.
- Cai, M.; Li, L.; Zhao, Z.; Zhang, K.; Li, F.; Yu, C.; Yuan, R.; Zhou, B.; Ren, Z.; Yu, Z.; et al (2022). Morphometric Characteristic of Black Soldier Fly (*Hermetia illucens*)· *Wuhan Strain and Its Egg Production Improved by Selectively Inbreeding*.*Life*, 12, 873.
- Darussalam, D., & Mustamir, E. (2019). Respon Tanaman Terung Terhadap Pemberian Amelioran Pada Tanah Gambut: Response Of Eggplant On Residues Of Ameliorant On Peat Soil. *Agroista: Jurnal Agroteknologi*, 3(1).
- Dobermann, A., & Fairhurst, T. H. (2000). Nutrient disorders and nutrient management. Potash and Phosphate Institute, Potash and Phosphate Institute of Canada and International Rice Research Institute, Singapore, 191.

- Erizilina, E., Pamoengkas, P., & Darwo, D. (2018). Hubungan Sifat Fisik Dan Kimia Tanah Dengan Pertumbuhan Meranti Merah Di Khdtk Haurbentes. *Jurnal Pengelolaan Sumberdaya Alam Dan Lingkungan (Journal of Natural Resources and Environmental Management)*, 8(2), 216–222. <https://doi.org/10.29244/jpsl.8.2.216-222>
- Fahmi, A., Utami, S. N. H., & Radjaguguk, B. (2010). Pengaruh interaksi hara nitrogen dan fosfor terhadap pertumbuhan tanaman jagung (*Zea mays* L) pada tanah regosol dan latosol. *Berita Biologi*, 10(3), 297-304.
- Fatamasari L. (2017) *Tingkat Densitas Populasi , Bobot , Dan Panjang Maggot (Hermetia illucens) Pada Media Yang Berbeda*. [Skripsi]. Universitas Indonesia
- Fauzi, M., Hastiani, L., Suhada, Q. A. R., & Hernahadini, N. (2022). Pengaruh pupuk kasgot (bekas maggot) Maggot suka terhadap tinggi, jumlah daun, luas permukaan daun dan bobot basah tanaman sawi hijau (*Brassica rapa* var. *Parachinensis*). *Agrotrop: Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian (Journal of Agricultural Science)*, 20(1), 20-30.
- Firmanto, B. H. (2011). *Sukses Bertanam Padi Secara Organik*. Bandung: Angkasa.
- Firnia, D. (2018). Dinamika unsur fosfor pada tiap horison profil tanah masam. *Jurnal Agroekoteknologi*, 10(1).
- Fitriani, S. R., Entin, D. & Yokhebed. (2016) Pengaruh Perbedaan Konsentrasi Fosfor Terhadap Pertumbuhan Kangkung Darat (*Ipomoea Reptans*) Pada Hidroponik Super Mini. *Jurnal Pendidikan dan Pembelajaran Khatulistiwa (JPPK)*, 6(5).
- Fitrianti, F., Masdar, M., & Astiani, A. (2018). Respon Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Terung (*Solanum Melongena*) Pada Berbagai Jenis Tanah Dan Penambahan Pupuk Npk Phonska. *Agrovital: Jurnal Ilmu Pertanian*, 3(2), 60-64.
- Gärttling, D., Kirchner, S. M., & Schulz, H. (2020). Assessment of the n- And p-fertilization effect of black soldier fly (diptera: Stratiomyidae) by-products on maize. *Journal of Insect Science*, 20(5), 1–11. <https://doi.org/10.1093/jisesa/ieaa089>
- Giginyu, B. M., & Fagbayide, J. A. (2009). Effect of nitrogen fertilizer on the growth and calyx yield of two cultivars of roselle in Northern Guinea Savanna. *Middle-East J. Sci. Res*, 4(2), 66-71.
- Haerani Nining 2015, Respon *Tanaman Tomat (Lycopersicum esculentum Mill) pada Pemberian Media Tanam Bokashi Kulit Buah Kakao*. Sekolah Tinggi Ilmu Pertanian (Stiper) YAPIM.
- Hakim, N., M.Y. Nyakpa, A.M. Lubis, S.G. Nugroho, M.R.Saul, M.A. Diha, G.B. Hong, and H.H. Bailey. 1986. *Dasar-dasar Ilmu Tanah*. Universitas Lampung.
- Hamid, I. (2020). Pengaruh pemberian pupuk NPK mutiara terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman jagung (*Zea mayz* L). *Jurnal Biosainstek*, 2(01), 9-15.
- Hartanti, D. A. S., Siti Aminatuz Zuhria, M. P., Putra, I. A., & Yulianto, R. (2022). *Usaha Pembibitan Sayuran*. Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Universitas KH. A. Wahab Hasbullah.
- Heddy, S. (1990). *biologi Pertanian*. Jakarta. Rajawali Pers

- Helmi, S. (2018). Respon morfologi dan fisiologi genotipe terung (*Solanum melongena* L.) terhadap cekaman salinitas. *Jurnal Hortikultura Indonesia*, 9(2), 131-138.
- Hepy, B., & Santoso, E. (2020). Pengaruh Dosis Abu Kayu Dan Interval Pemberian Poc Eceng Gondok Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Terong Ungu Pada Tanah Gambut. *Jurnal Sains Mahasiswa Pertanian*, 10(2).
- Hernahadini, N. (2022). Pengaruh pupuk kasgot (bekas maggot) Magotsuka terhadap tinggi, jumlah daun, luas permukaan daun dan bobot basah tanaman sawi hijau (*Brassica rapa* var. *Parachinensis*). *Agrotrop: Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian (Journal of Agricultural Science)*, 20(1), 20-30.
- Hidayatullah, W., Rosmawaty, T., & Nur, M. (2020). Pengaruh Pemberian Pupuk Kascing Dan Npk Mutiara 16: 16: 16 Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Okra (*Abelmoschus Esculentus* (L.) Moenc.) Serta Bawang Merah (*Allium Ascalonicum* L.) dengan Sistem Tumpang Sari. *Jurnal Dinamika Pertanian*, 36(1), 11-20.
- Idha, M. E., & Herlina, N. (2018). Pengaruh macam media tanam dan dosis pupuk NPK terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman selada merah (*Lactuca sativa* var. *Crispa*). *Jurnal Produksi Tanaman*, 6(4), 398-406.
- Iskandar, Nurul Annisa. *Let's Go Let's Plants 11 Tanaman*. Jejak Pustaka.
- Iskandar, S. (2022). *Uji Bokashi Daun Matoa Dan Tsp Terhadap Pertumbuhan Serta Produksi Tanaman Terong Ungu (Solanum melongena L.)*. [dissertation]. Universitas Islam Riau.
- Jailani, S., Ratnawaty, R., Nasruddin, N., Faisal, F., & Ismadi, I. (2019). Respon Tanaman Terong (*Solanum melongena* L.) Pada Berbagai Media Tanaman dan Dosis Pupuk NPK. *Jurnal Agrium*, 16(2), 151. <https://doi.org/10.29103/agrium.v16i2.5867>
- Jeffrie F. Mokolensang, Mutiara G.V Hariawan, dan Manu Lusua. (2018). Maggot (*Hermetia illunces*) Sebagai Pakan Alternatif Pada Budidaya Ikan. *Jurnal Budidaya Perairan* 6, no. 3:33.
- Kare, B. D. Y., Sukerta, M., Javandira, C., & Ananda, K. D. (2023). Pengaruh Pupuk Kasgot Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Sawi Pakcoy (*Brassica rapa* L.). *AGRIMETA: Jurnal Pertanian Berbasis Keseimbangan Ekosistem*, 13(25), 59-66.
- Khairatun, N., & Ningsih, R. D. (2013). Penggunaan pupuk organik untuk mengurangi pupuk anorganik dan peningkatan produktivitas padi di lahan pasang surut. In *Seminar Nasional Inovasi Teknologi Pertanian* (pp. 297-304).
- Lardi, S., Hakim, T., Lubis, N., & Wasito, M. (2022). *Agribisnis budidaya tanaman terong ungu* (A. Rasyid (ed.); 1st ed., Issue January). DewanggaPublishing. www.dewanggapublishing.com
- Lestari, D., & Suyasa, I. N. G. (2020). Perbedaan kualitas kompos sampah organik menggunakan effective microorganism 4 (EM4) dan larva black soldier fly di desa buduk tahun 2020. *Jurnal Kesehatan Lingkungan (JKL)*, 10(2).
- Lingga, P., & Marsono, M. (2007). *Directions for using fertilizers*. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Lynch, J.M. 1983. *Soil Biotechnology*: Blackwell Sci. Pub. Co., London. 191p.
- Manurung, F. S., Nurchayati, Y., & Setiari, N. (2020). Pengaruh pupuk daun Gandasil D terhadap pertumbuhan, kandungan klorofil dan karotenoid

- tanaman bayam merah (*Alternanthera amoena* Voss.). *Jurnal Biologi Tropika*, 1(1), 24-32.
- Marian, E., & Tuhuteru, S. (2019). Pemanfaatan limbah cair tahu sebagai pupuk organik cair pada pertumbuhan dan hasil tanaman sawi putih (*Brasica pekinensis*). *Agrotrop: Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian (Journal of Agricultural Science)*, 17(2), 134-144.
- Marjenah, 2001. Morfologi Perbedaan Naungan di Persemaian Terhadap Pertumbuhan dan Respon Morfologi dua Jenis Semai Meranti: *Jurnal Penelitian Diproterokarpa* 5 (2)
- Marlina, D. (2012). Pengaruh urin sapi dan NPK (16: 16: 16) pada pertumbuhan dan produksi Tanaman Mentimun Hibrida. Skripsi Prodi Agroteknologi Fakultas Pertanian Universitas Islam Riau. Pekanbaru.
- Marpaung, Ridawati. "Pertumbuhan bibit kakao (*Theobroma cacao*. L) dengan pemberian beberapa dosis pupuk NPK (16: 16: 16) pada tanah ultisol di polybag." *Jurnal Ilmiah Universitas Batanghari Jambi* 13.4 (2013): 95-98.
- Mashudi (2012). *Budidaya Terung*. Jakarta : Azka Mulia Media
- Mei, M., Siaga, E., & Lakitan, B. (2023). *Perubahan Morfofisiologis Tanaman Terung pada Kondisi Muka Air Tanah Dangkal dan Tergenang di Fase Generatif (Morphophysiological) Alteration on Eggplant under Shallow Water Table Conditions and Waterlogging During Generative Stage*. 28(April), 235–243. <https://doi.org/10.18343/jipi.28.2.235>
- Meilani, F. R., Abdullah, R., & Mulya, A. S. (2022). Pengaruh Takaran Kasgot Kotoran Ayam Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Selada Krop (*Lactuca sativa* L.) Varietas Great Alisan. *Paspalum: Jurnal Ilmiah Pertanian*, 10(1), 80-85.
- Meilani, F. R., Abdullah, R., & Mulya, A. S. (2022). Pengaruh Takaran Kasgot Kotoran Ayam Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Selada Krop (*Lactuca sativa* L.) Varietas Great Alisan. *Paspalum: Jurnal Ilmiah Pertanian*, 10(1), 80-85.
- Meriazha, E. D. (2013). Pemberian jenis pupuk yang tepat untuk meningkatkan pertumbuhan dan produksi tanaman terung (*Solanum melongena*).
- Meriazha, ED 2013, 'Pemberian jenis pupuk yang tepat untuk meningkatkan pertumbuhan dan produksi tanaman terung (*Solanum melongena*)', Skripsi Program Sarjana Universitas Syiah Kuala, Banda Aceh
- Mudeng, N. E., Mokolensang, J. F., Kalesaran, O. J., Pangkey, H., & Lantu, S. (2018). Budidaya Maggot (*Hermetia illuens*) dengan menggunakan beberapa media. *E-Journal Budidaya Perairan*, 6(3).
- Mulyono, M., Arabia, T., & Syakur, S. (2014). Aplikasi Pupuk Guano dan Mulsa Organik Serta Pengaturan Jarak Tanam Untuk Meningkatkan Kualitas Tanah dan Hasil Tanaman Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.). *Jurnal Manajemen Sumberdaya Lahan*, 3(1), 406-411.
- Munthe, A. (2021). Respon Pertumbuhan Dan Produksi Terung Ungu (*Solanum melongena* L.) Terhadap Pemberian Pupuk Kandang Sapi Dan NPK 16-16-16 (Doctoral dissertation).
- Nirmala, W., Purwaningrum, P., & Indrawati, D. (2020, April). Pengaruh Komposisi Sampah Pasar Terhadap Kualitas Kompos Organik Dengan Metode Larva Black Soldier Fly (BSF). In *Prosiding Seminar Nasional Pakar* (pp. 1-29).

- Nugroho, P. A. (2015). Dinamika hara kalium dan pengelolaannya di perkebunan karet. *Warta Perkebunan*, 34(2), 89-102.
- Nur M dan S. Sutriana. 2019. *Meningkatkan Pertumbuhan dan Produksi Bawang Merah (Allium ascolanikum L.) Pada Media Gambut Dengan Pupuk Kompos Serasah Jagung dan Frekuensi NPK 16-16-16*.
- Nurjannah I, Lasmini S.A. 2022. *Pengaruh Pemberian Poc Batang Pisang Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Tomat (Lycopersicum esculentum Mill.)*. *Jurnal Agrotekbis* 10 (2) : 355 - 364, ISSN : 2338-3011
- Nursyamsi, D., Idris, K., Sabiham, S., Rachim, D. A., & Sofyan, A. (2008). Pengaruh Asam Oksalat, Na, NH₄, dan Fe 3 terhadap Ketersediaan K Tanah, Serapan N, P, dan K Tanaman, serta Produksi Jagung pada Tanah-tanah yang Didominasi Smektit.
- Oliveira, F.R.; Doelle, K.; Smith, R. *External morphology of Hermetia illucens Stratiomyidae: Diptera (L. 1758) based on electron microscopy*. *Annu. Res. Rev. Biol.* 2016, 9, 1–10.
- Oviyanti, F., Syarifah, S., & Hidayah, N. (2016). Pengaruh pemberian pupuk organik cair daun gamal (*Gliricidia sepium* (Jacq.) Kunth ex Walp.) terhadap pertumbuhan tanaman sawi (*Brassica juncea* L.). *Jurnal biota*, 2(1), 61-67.
- Parmiati, P., Surachman, S., & Asnawati, A. (2023). Pengaruh Bokasi Kulit Nanas Dan Pupuk Npk Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Terung Pada Tanah Aluvial. *Jurnal Sains Pertanian Equator*, 12(2), 276-283.
- Premono, E.M., R. Widyastuti, & I. Anas. 1991. Pengaruh Bakteri Pelarut Fosfat terhadap Senyawa P Sukar Larut, Ketersediaan P Tanah dan Pertumbuhan Jagung pada
- Purba, E. (2021). *Pengaruh Pemangkasan Pucuk dan Pemberian Pupuk Phospat Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Mentimun (Cucumis sativus L.)*. *Jurnal Agrotek Unham*, 1(1), 1-14.
- Purba, T., Situmeang, R., Rohman, H. F., Mahyati, M., Arsi, A., Firgiyanto, R., & Suhastyo, A. A. (2021). *Pupuk dan Teknologi Pemupukan*. Yayasan Kita Menulis.
- Purnamasari, R. T., Arifin, A. Z., Hidayanto, F., & Ilmiyah, I. (2023). Pengaruh Lama Fermentasi Dan Dosis Serbuk Gergaji Kayu Jati Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Bawang Merah (*Allium Cepa* L.) Var. Biru Lancor. *Buana Sains*, 23(1), 31-36.
- Putra, B. P., Kurniawati, A., & Widodo, W. D. (2023). Pengaruh Pupuk N dan K terhadap Pertumbuhan dan Produksi Jintan Hitam (*Nigella sativa* L.) Effect of N and K Fertilizers on Growth and Productions of Black Cumin (*Nigella sativa* L.).
- Putra, Y., & Ariesmayana, A. (2020). Efektifitas penguraian sampah organik menggunakan Maggot (BSF) di pasar Rau Trade Center. *Jurnal Lingkungan Dan Sumberdaya Alam (JURNALIS)*, 3(1), 11-24.
- Putri, D. D. (2016). Identifikasi karakter kualitatif dan kuantitatif beberapa varietas terung (*Solanum melongena* L.).[Skripsi]. Lampung: Universitas Lampung.
- Putri, K. A. F., Utami, E. P., & Muhammad, I. (2024). Respons Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Selada Merah Lollorosa (*Lactuca sativa* var. Arista) terhadap Pemberian Pupuk Organik Kasgot. *AGROSCRIPT: Journal of Applied Agricultural Sciences*, 6(1), 92-101.

- Putri, K. A. F., Utami, E. P., & Muhammad, I. (2024). Respons Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Selada Merah Lollorosa (*Lactuca sativa* var. Arista) terhadap Pemberian Pupuk Organik Kasgot. *AGROSCRIPT: Journal of Applied Agricultural Sciences*, 6(1), 92-101.
- Putri, K. S. (2019). *Budidaya Sayuran Buah Terong, Cabai Merah, Cabai Rawit, Tomat, Emes, Paria, Kacang Panjang, Mentimun*. 1–35.
- Raharjo, E. I., & Muhamad, A. (2016). Pengaruh Kombinasi Media Ampas Kelapa Sawit dan Dedak Padi Terhadap Produksi Maggot (*Hermetia illucens*). *Jurnal Ruaya: Jurnal Penelitian Dan Kajian Ilmu Perikanan Dan Kelautan*, 4(2).
- Rahayu, A. (2022). *Pengaruh Media Tanam Dan Dosis Pupuk Npk Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Pakcoy (Brassica Rapa L.) Pada Sistem Vertikultur* (Doctoral Dissertation, Universitas Siliwangi).
- Ramadhan, A., Nurhayati, D. R., & Bahri, S. (2022). Pengaruh Pupuk NPK Mutiara (16-16-16) terhadap Pertumbuhan beberapa Varietas Kacang Hijau (*Vigna radiata* L.). *Biofarm: Jurnal Ilmiah Pertanian*, 18(1), 48-52.
- Rihanna, S., Heddy, Y. S., & Maghfoer, M. D. (2013). *Pertumbuhan dan hasil tanaman buncis (Phaseolus vulgaris L.) pada berbagai dosis pupuk kotoran kambing dan konsentrasi zat pengatur tumbuh dekamon* (Doctoral dissertation, Brawijaya University).
- Rizky, M. (2018). Respon pertumbuhan dan produksi tanaman terung (*Solanum melongena* L) Terhadap pemberian POC Urin kelinci dan berbagai media tanam (Doctoral dissertation).
- Rukmana, R. 2002. *Bertanam Terung*. Kanisius. Yogyakarta.
- Sakri, F. M. (2012). *Meraup Untung Dari Budidaya Terung Putih*. Dandra Pustaka Indonesia, Yogyakarta.
- Salisbury, F. B dan C. W. Ross.1997. *Fisiologi Tumbuhan*. Terjemahan Dian Rukmana dan Sumaryono. ITB. Bandung
- Saputra, A. S., & Pudjihartati, E. (2019). Limiting Nutrients for flower and Seed Formation of Viola (*Viola cornuta* L.). *Jurnal Hortikultura Indonesia*, 10(3), 214-221.
- Saragih, D., Hamim, H., & Nurmauli, N. (2013). *Pengaruh dosis dan waktu aplikasi pupuk urea dalam meningkatkan pertumbuhan dan hasil jagung (Zea mays, L.) Pioneer 27*. *Jurnal Agrotek Tropika*, 1(1).
- Sari S. A. *Substitusi Tepung Maggot Black Solidier Fly, Hermetia illucens (Linnaeus) (Diptera: Stratiomyidae) Sebagai Medium Pertumbuhan Bakteri Probiotik Lactobacillus casei SEcaa In Vitro*. (Skripsi, Jember: Universitas Jember, 2019), 6.
- Sari, N., Saputra, M., & Husein, J. (2017). Pengaruh electronic word of mouth terhadap keputusan pembelian pada toko online Bukalapak. com. *Jurnal Manajemen Magister Darmajaya*, 3(01), 96-106.
- Sasongko, J. (2010). Pengaruh macam pupuk npk dan macam varietas terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman terung ungu (*Solanum melongena* L.) [Skripsi]. Surakarta: Universitas Sebelas Maret
- Satria, N., Wardati, W., & Khoiri, M. A. (2015). *Pengaruh pemberian kompos tandan kosong kelapa sawit dan pupuk NPK terhadap pertumbuhan bibit tanaman gaharu (Aquilaria malaccensis)* (Doctoral dissertation, Riau University).

- Setyaningrum, H. D. (2012). Panen Sayur secara Rutin di Lahan Sempit. Indonesia: Penebar Swadaya Grup.
- Silalahi, M. (2022). Buku Materi Pembelajaran Morfologi Tumbuhan.
- Sinaga, A. R. (2012). Pengaruh Kitosan sebagai Bahan Penyalut pada Pupuk Npk untuk Memperlambat Larut dalam Air (Doctoral dissertation, Universitas Sumatera Utara).
- Sinulingga, E. S. R., Ginting, J., & Sabrina, T. (2015). Pengaruh pemberian pupuk hayati cair dan pupuk NPK terhadap pertumbuhan bibit kelapa sawit di pre nursery. *Jurnal Agroekoteknologi Universitas Sumatera Utara*, 3(3), 105699.
- Sinulingga, E. S. R., Ginting, J., & Sabrina, T. (2015). Pengaruh pemberian pupuk hayati cair dan pupuk NPK terhadap pertumbuhan bibit kelapa sawit di pre nursery. *Jurnal Agroekoteknologi Universitas Sumatera Utara*, 3(3), 105699.
- Sugito, Y. 2012. Ekologi Tanaman; Pengaruh Faktor Lingkungan Terhadap Pertumbuhan Tanaman dan Beberapa Aspeknya. Universitas Brawijaya Press.
- Sulardi, S., T. Hakim, M. Wasito dan N. Lubis. 2022. Agribisnis Budidaya Tanaman Terong Ungu. PT Dewangga Energi Internasional. Bekasi. 60 hlm.
- Sulistiyowati, R., & Yunita, I. (2017). Respon Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Terong (*Solanum melongena L.*) terhadap Pengaruh Beberapa Varietas dan Dosis Pupuk Kandang. *Agrotechbiz*, 4(1), 1–8.
- Sulistiyowati, R., & Yunita, I. (2017). Respon Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Terong (*Solanum melongena L.*) terhadap Pengaruh Beberapa Varietas dan Dosis Pupuk Kandang. *Agrotechbiz*, 4(1), 1–8.
- Sunarjono, H. H. (2013). Bertanam 36 Jenis Sayur. Penebar Swadaya Grup
- Suryani, Y. R., Sudarma, A. D., & Sumarsono, S. (2020). Pertumbuhan dan produksi tomat (*Lycopersicum esculentum*) akibat berbagai jenis pupuk organik dan dosis mulsa sekam padi. *NICHE Journal of Tropical Biology*, 3(1), 18-25.
- Tanah Masam. Makalah PIT Permi. 2-3. Bogor.
- Tando, E. (2019). Upaya efisiensi dan peningkatan ketersediaan nitrogen dalam tanah serta serapan nitrogen pada tanaman padi sawah (*Oryza sativa L.*). *Buana Sains*, 18(2), 171-180.
- Thamrin, S., Junaedi, J., & Irmayana, I. (2020). Respon Pemberian Pupuk Npk Terhadap Pertumbuhan Bibit Kopi Robusta (*Coffea robusta*). *J. Agroplantae*, 9(1), 40-48.
- Thompson, L. M., & Frederick T. R. (1978). *Soil and soil fertility (4th ed)*. New York: McGraw Hill.
- Thompson, L. M., & Frederick T. R. (1978). *Soil and soil fertility(4th ed)*. New York: McGraw Hill.
- Toma, T., Oka, T., Marjenah, M., & Mori, T. (2001). Forest rehabilitation requires fire prevention and community involvement. In *Rehabilitation of degraded tropical forest ecosystems: workshop proceedings, 2-4 November 1999, Bogor, Indonesia*. CIFOR, Bogor, Indonesia.
- Wahidah, B. F., & Achmad, C. A. (2020). Ilmu Hara. Alinea Media Dipantara.

- Wasito, M., Lardi, S., Hakim, T., & Lubis, N. (2022). Agribisnis budidaya tanaman terong ungu (A. Irsyad (ed.); 1st ed., Issue January). *PT Dewangga Energi Internasional Anggota*. www.dewanggapublishing.com
- Widyastuti, R A D, H A Warganegara, W S Ramadhani, B Prasetyo, dan M Riantini. *Chemical Content of Waste Composting by Black Soldier Fly (Hermetia illucens)*. *Earth and Environmental Science* 20, no. 3 (2021): 3.
- Widyastuti, Sri, dan Sardin. (2020). Pengolahan Sampah Organik Pasar Dengan Menggunakan Media Larva Black Soldier Flies (BSF). *Jurnal Teknik Waktu* 19, no. 1 (2021): 1–13.
- Yakop S.L, Darmawan M, Syah I.T. 2017. *Aplikasi Pupuk Organik Cair Berbahan Dasar Batang Pisang Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Tomat (Lycopersicum ssculentum Mill.)*. *Jurnal Galung Tropika*, 6 (2) hlmn. 81 - 92
- Yongki P, dan Ade A. *Efektivitas Penguraian Sampah Organik Menggunakan Maggot (BSF) Di Pasar Rau Trade Center*. *Jurnal* 3, no. 1 (2020): 12–13.
- Munawar, A. 2011. *Kesuburan tanah dan nutrisi tanaman*. IPB press. Bogor
- Leiwakabessy, F,M. 1988. *Kesuburan Tanah*. Fakultas Pertanian IPB. Bogor
- Lakitan, B. 1996. *Dasar-Dasar Fisiologi Pertumbuhan dan Perkembangan Tanaman*. Raja Grafindo Persada. Jakarta.
- Marbun, S. 1992. *Pengaruh Sumber Kayu Umur Fisiologis dan Jenis Mata Tunas Okulasi Terhadap Pertumbuhan Bibit Karet*. IPB. Bogor