

DAFTAR PUSTAKA

- A'la, M. & Winarsih. 2021. Pengurangan karbon (C) pada serasah daun angšana (*Pterocarpus indicus*) dan daun trembesi (*Samanea saman*) melalui metode pengomposan lubang resapan biopori inovatif. *LenteraBio: Berkala Ilmiah Biologi*, 10(2), 234–244.
- Agustina & Rauf, A. 2023. Respon tanaman sawi (*Brassica juncea* L.) terhadap pemberian berbagai jenis pupuk kandang. *Jurnal Agrotekbis*, 11(6), 1382–1387.
- Ahmad, Z., Rahmadani, C., Peranginangin, C.D. & Fuskhah, E. 2020. Pengaruh pemberian kompos tablet diperkaya mineral dan *Trichoderma* sp. terhadap produktivitas bawang merah (*Allium ascalonicum*). *Jurnal Agro Complex*, 4(2), 143–147.
- Aidah, S. N. 2020. *Ensiklopedi Sawi : Deskripsi, Filosofi, Manfaat, Budidaya, dan Peluang Bisnisnya*. Yogyakarta : Penerbit Karya Bakti Makmur Indonesia.
- Anjeliza, R. Y. 2013. *Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Sawi Hijau (Brassica juncea L.) Pada Berbagai Desain Hidroponik* Doctoral dissertation, Universitas Hasanuddin. Armanda, F., Hermawati, T., & Rinaldi, R. 2022. Pertumbuhan Dan Hasil Kacang Tanah Terhadap Pemberian Pupuk Kompos Kotoran Kambing. *Jurnal Agroecotania : Publikasi Nasional Ilmu Budidaya Pertanian*, 4(1), 26–37.
- Aulia, A.H. & Suntari, R. 2023. Efek aplikasi pupuk kandang kambing dan pupuk N, P, K terhadap sifat kimia tanah, serapan P, pertumbuhan dan produksi sawi hijau (*Brassica juncea* L.) di Kecamatan Tulangan, Kabupaten Sidoarjo. *Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan*, 10(2), 499–507.
- BPS . 2024. *Statistik Indonesia*. Badan Pusat Statistik. Jakarta.
- Cahyono, B. 2003. *Teknik dan Strategi Budidaya Sawi Hijau (Pet-Sai)*. Yayasan Danial, E., Dian, S., & Zen, M.A. 2020. Pengaruh Pemberian Pupuk Kandang Kambing Dan Pupuk Bawang Merah Tss Varietas Tuk-Tuk. *Lansium, Pustaka Nusantara*. Yogyakarta. Hal 117.
- Danial, E., Dian, S., & Zen, M. A. 2020. Pengaruh Pemberian Pupuk Kandang Kambing Dan Pupuk Bawang Merah Tss Varietas Tuk-Tuk. *Lansium, Pustaka Nusantara*. Yogyakarta. Hal 117.

- Darma S., Ramayana, S., Sadaruddin & Suprianto, B. 2020. Investigasi kandungan C organik, N, P, K dan C/N rasio daun tanaman buah untuk bahan pupuk organik. *Jurnal Agroekoteknologi Tropika Lembab*, 3(1), 12-18.
- Gian, A., Nasrudin, N., Nurhidayah, S., & Firmansyah, E. 2021. Pertumbuhan dan hasil padi melalui penambahan hara silika cair pada tingkat cekaman salinitas berbeda. *Agrovigor: Jurnal Agroekoteknologi*, 14(1), 6–12.
- Farabi, I., Zuraida & Jufri, Y. 2023. Kombinasi kompos trembesi dan *eco farming* terhadap serapan hara N, P, K dan pertumbuhan jagung (*Zea mays*) pada inceptisol. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian*, 8(1), 389–397.
- Fathin S L, Purbajanti E D, dan Fuskhah E. 2019. Pertumbuhan dan Hasil Kailan (*Brassica oleracea* var. Alboglabra) pada Berbagai Dosis Pupuk Kambing dan Frekuensi Pemupukan Nitrogen. Semarang.
- Ghaisani TN, 2015. Pengaruh Pemberian Kompos Daun Jati (*Tectona grandis i.f*), Angsana (*Pterocarpus indicus Willd*) dan Mahoni (*Swietenia mahagoni Jacq.*) Serta Kombinasinya Terhadap Pertumbuhan Tanaman Carica (*Carica pubescens Lenne & K. Koch*). Skripsi. Solo:UNS.
- Gustia, H. & Rosdiana 2019. Kombinasi media tanam dan penambahan pupuk organik cair terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman cabe. *Jurnal Agrosains dan Teknologi*, 4(2), 70–78.
- Hartati, T.M., Rachman, I.A. & Alkatiri, H.M. 2022. Pengaruh pemberian pupuk kandang kambing terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman caisim (*Brassica campestris*) di Inceptisol. *Agro Bali : Agricultural Journal*, 5(1), 92–101.
- Haryanto E. Sawi dan Selada. Jakarta: penerbit swadaya. 2007.
- Hasra, M. & Fithria, D. 2022. Pengaruh pemberian berbagai pupuk kandang terhadap tiga variasi pertumbuhan dan hasil tanaman sawi (*Brassica juncea* L.). *Perbal: Jurnal Pertanian Berkelanjutan*, 10(1), 128–136.
- Indriyani, N., Wardiyati, T. & Nawawi, M. 2018. Pengaruh macam pupuk kandang terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman *Brassica rapa* L. dan *Brassica juncea* L. *Jurnal Produksi Tanaman*, 6(5), 734–741.
- Islam, M. S., Khatun, M., Uddin, M. N., Rahman, M. S., Islam, S. M. A., & Saifullah, M. K. 2021. Evaluation Of Herbicidal Properties of Mikania Mikania Micrantha Hbk And Rain Tree (*Samanea Saman Jacq Merr*) Leaf Extract. *Matrix Science Pharma*, 5(4), 89.

- Istiqomah, A. D. S. 2018. Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Sawi (*Brassica juncea* L. Var. Tosakan) Pada Pemupukan Organik, Anorganik dan Kombinasinya. 1(2), 1–8.
- Jadhav, A. B., Gosavi, A. B., Majik, S. T., Deshmukh, S. U., Patil, A. V, Sawale, D. D., & Ahire, S. G. 2023. Nutrient Composition Of Vermicompost As Influenced By Rain Tree Litter (*Samanea saman*) And Paddy Spent Mushroom Compost.
- Jarangga, M.A., Ali, A. & Maruahey, A. 2018. Pengaruh jenis pupuk kandang terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman sawi hijau (*Brassica juncea* L.). Jurnal Median, 10(2), 1–11.
- Khairunnisa, K., Saida, S., & Ibrahim, B. 2023. Pengaruh Pupuk Kandang Kambing Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Bayam Merah (*Amaranthus tricolor* L.). AGrotekMAS Jurnal Indonesia: Jurnal Ilmu Peranian, 4(2), 148-154.
- Laia, B., Ndruru, H. & Nainggolan, T. 2023. Pengaruh jenis dosis pupuk kandang terhadap pertumbuhan tanaman sawi putih (*Brassica juncea* L.). Jurnal Agrotekda, 7(1), 1–12.
- Lisda & Idham. 2023. Pengaruh dosis pupuk kandang kambing terhadap hasil tanaman sawi (*Brassica juncea* L.). E-Journal Agrotekbis, 11(1), 224–232.
- M. A’la and W. Winarsih, “Pengurangan Jejak Karbon (C) pada Serasah Daun Angsana (*Pterocarpus indicus*) dan Daun Trembesi (*Samanea saman*) Melalui Metode Pengomposan Lubang Resapan Biopori Inovatif,” LenteraBio : Berkala Ilmiah Biologi, vol. 10, no. 2, pp. 234–244, Jul. 2021, doi: 10.26740/lenterabio.v10n2.p234-244.
- Maldrian, Munira, Mardini, E., Hasanah, A.K., Ferdi, Haidir, Nurham, Sinta, Aulia, H., Audy, Diat, Juliati & Nurmasita. 2025. Pembuatan kompos dari daun lamtoro dan serbuk kayu di Green House Universitas Sulawesi Barat sebagai media pembelajaran bagi mahasiswa. Jurnal Tarreang, 2(2), 67–71.
- Manopo, D. N., Tumewu, P., & Rantung M. 2024. Respon tanaman sawi hijau (*Brassica juncea* L.) pada pemberian pupuk organik caireceng gondok (*Eichhornia crassipes*) dan pupuk anorganik. Jurnal Agri-Sosio Ekonomi Unstrat, 20(1), 23-28.
- Munir M dan Aniar HS, 2013. Potensi Pupuk Hijau Organik Daun Trembesi, Daun Paitan, Daun Lamtoro Sebagai Unsur Kestabilan Kesuburan Tanah.
- Munir, M. 2012. Potensi pupuk hijau organik (daun trembesi, daun paitan, daun lantoro) sebagai unsur kestabilan kesuburan tanah. Jurnal Agromix, 3(2), 1–17.

- Muyassir, Saputra, and Iwan, "Perubahan Sifat Fisika Inceptisol Akibat Perbedaan Jenis dan Dosis Pupuk Organik," *Lentera: Jurnal Ilmiah Sains dan Teknologi*, vol. 12, no. 1, p. 150369, 2012, Accessed: Nov. 09, 2023. Online.
- Nada, R. Q. 2020. Pengaruh Pemberian Pupuk Kandang Kambing dan Mikoriza Terhadap Pertumbuhan Tanaman Sawi Hijau (*Brassica juncea* L.). Program Studi Biologi, Fakultas Sains Dan Teknologi , Universitas Islam Negeri Malik Ibrahim Malang, 13(April), 15–38.
- Nofrianil, dan F Ibnu sina. 2021. Efektivitas pupuk organik cair limbah ternak ayam metode brewing pada budidaya kacang tanah. *Agro Bali: Agricultural Journal*.4(1):34–41.
- Pary, C. 2015. Pengaruh pupuk organik (daun lamtoro) dalam berbagai konsentrasi terhadap pertumbuhan tanaman sawi. *Jurnal Fikratuna*, 7(2), 247–255.
- Putra, F.K., Joko, S. & Sholilah, E.N. 2025. Pengaruh macam pupuk kandang terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman sawi sendok (*brassica rapa* subsp.). *MOSAIC: Multidisciplinary Observations, Studies and Integrated Contexts*, 1(2), 1–8.
- Rahman, A., Maiwa, A., Hapid, A., Toknok, B. & Pribadi, H. 2025. Pendampingan pembuatan kompos trembesi di Arboretum Universitas Tudalako. *Dinaisia: Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 9(6), 1790–1799.
- Reflianto, Yusak, Driyunita, Galla, E.A. & Oktafianus, S. 2025. Produksi pupuk organik cair daun lamtoro (*Laucaena leucocephala*) plus yang di aplikasikan pada tanaman hortikultura. *Plantklopedia: Jurnal Sains dan Teknologi Pertanian*, 6(1), 75–93.
- Rokhim A. 2018. Pengaruh Jenis dan Dosis Pupuk Kandang Terhadap Pertumbuhan Sawi. Skripsi. Malang: Fakultas Saint dan Teknologi Universitas Islam Negri Maulana Malik Ibrahim.
- Rona, Budi, S. & Maulidi, 2021. Pengaruh pupuk kotoran kambing dan urea terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman sawi. *Jurnal Sains Pertanian Equator*, 10(1), 1–9.
- Rukmana, R. 2007. Bertanam petsai dan Sawi. Kanisius. Yogyakarta. Hal 176..
- S. Darma, S. Ramayana, Sadaruddin, and B. Suprianto, "Investigasi Kandungan C Organik, N, P, K dan C/N ratio Daun Tanaman Buah Untuk Bahan Pupuk Organik," *Agroteknologi Tropika Lembab*, vol. 3, no. 1, pp. 12–18, 2020.

- Saepuloh, S., Isnaeni, S., & Firmansyah, E. 2020. Pengaruh Kombinasi Dosis Pupuk Kandang Ayam dan Pupuk Kandang Kambing Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Pagoda (*Brassicae narinosa* L.). AGROSCRIPT Journal of Applied Agricultural Sciences, 2(1), 34–48.
- Samini & Fatah, A. 2020. Pengaruh pupuk urea dan pupuk kompos terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman sawi (*Brassica juncea* L.). Jurnal AGRIFOR, 14(1), 163–166.
- Septian, D., Eiffelt, J., Rumbiak, R. & Firmia, D. 2024. Pengaruh pupuk kotoran kambing dan media arang sekam terhadap pertumbuhan sawi hijau (*Brassica juncea* L.). Jurnal Ilmiah Membangun Desa dan Pertanian, 9(6), 547–560.
- Saptiningsih, E., Kurnianto, I. Z., & Suedy, S. W. A. 2024. Pengaruh Aplikasi Kompos dan Asam Humat terhadap Produktivitas Tanah Pasir dan Pertumbuhan Sawi Hijau (*Brassica juncea* L.).
- Setiawan, N.C., Inti, M., Nurhidayat, E., Rokim, A.M., Setyaningsih, I.R., Nurhuda, M., Anggraini, J., Wicaksana, Y., Hidayat, N., Widata, S. & Maryani, Y. 2021. Kajian pengaruh perlakuan macam pupuk kandang terhadap hasil dan kandungan vitamin E dan A kacang hijau (*Vigna radiata* L.). Jurnal Pertanian Agros, 23(1), 18–25.
- Siswanto, S. Y., Triana, A. P., & Sule, M. I. S. 2025. Perbedaan pertumbuhan tanaman sawi (*Brassica juncea* L.) akibat pemberian berbagai dosis kompos daun trembesi dan *Bacillus subtilis*. agrologia: Jurnal Ilmu Budidaya Tanaman, 14(1), 1-8.
- Sinuraya, B.A dan Melati, M. 2019. Pengujian berbagai dosis pupuk kandang kambing untuk pertumbuhan dan produksi jagung manis organik (*Zea mays* var. *Saccharata* Sturt). Institut Pertanian Bogor. Bogor. Jurnal Agrohorti 7(1) : 47-52.
- Saepuloh, S., Isnaeni, S., & Firmansyah, E. 2020. Pengaruh Kombinasi Dosis Pupuk Kandang Ayam dan Pupuk Kandang Kambing Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Pagoda (*Brassicae narinosa* L.). AGROSCRIPT Journal of Applied Agricultural Sciences, 2(1), 34–48.
- Sugiono, D, dan Sugiarto. 2021. Pengaruh pupuk NPK majemuk dan pupuk hayati Biofertilizer terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman jagung manis varietas sweetboy. Seminar Nasional dalam Rangka Dies Natalis Ke-45 UNS Tahun 2021. 5(1): 65–73.
- Sukayat, Yayat.Suoyandi, Dika, Judawinata, Gunardi & SetiawaN, I. 2019. Pertumbuhan Semai Jati Putih (*Gmelina arbora* Roxb.) Akibat Dosis Pupuk Kandang Kambing dan Frekuensi Penyiraman. Jurnal Ilmiah Pertanian, 7(2),7075.

Sunarjono, H. 2004. Bertanam Sawi dan Selada. Penebar Swadaya. Jakarta. Hal 132.

Tatuhey, D.M.D., Lalawata, J.J. & Merabahia, P.A. 2024. Respon hasil tanaman sawi hijau terhadap pemberian pupuk kandang kambing dan NPK mutiara. Jupiter STA, 3(1), 1–4.

Tjitrosoepomo G. Taksonomi spermatophyta. Gajah mada University. Press: Yogyakarta, 2013.

Utomo, B. & Purwanti, S. 2023. Aplikasi limbah daun trembesi (*Samanea Saman* Jacq Merr.) sebagai pupuk hijau terhadap pertumbuhan tanaman bunga matahari (*Helianthus Anuus* L.). Journal of Applied Plant Technology (JAPT), 2(1), 74–85

V.A.R.Barao, R.C.Coata, J.A.Shibli, M.Bertolini, & J.G.S.Souza. 2022. Respon Pemberian Pupuk Kandang Kambing dan NPK Mutiara Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Bawang Merah (*Allium cepa* L.) Braz Dent J., 33(1), 1-12.

Wahyudi. 2010. Petunjuk Praktis Bertanam Sayuran. Agromedia Pustaka. Jakarta.

Zulkarnain. 2013. Budidaya Sayuran Tropis. Jakarta : Sinar Grafika Offset.