

DAFTAR PUSTAKA

- Agus, Y. A. I. P., Subaedah, S., & Ralle, A. (2022). Pengaruh berbagai jenis media tanam terhadap perkembangbiakan fungi mikoriza arbuskula dengan menggunakan tanaman inang kacang hijau (*Vigna radiata* L.). *AGROTEK: Jurnal Ilmiah Ilmu Pertanian*, 6(1), 74–82.
- Ali, M., Pratiwi, Y. I., & Huda, N. (2022). Budidaya tanaman sayur-sayuran. *Rena Cipta Mandiri*.
- Andayani, & Sarido, L. (2013). Uji empat jenis pupuk kandang terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman cabai keriting (*Capsicum annum* L.). *Jurnal Agrifor*, 12(1), 22–29.
- Asmarawati, D., Listiawati, A., & Asnawati, A. (2023). Pengaruh komposisi media tanam dan konsentrasi GA3 terhadap pertumbuhan *Alocasia baginda* asal rhizome. *Jurnal Pertanian Agros*, 25(4), 3722–3733.
- Astuti, R. (2022). Efek kombinasi humus bambu dan pupuk kandang terhadap tanaman mawar. *Jurnal Tanaman Hias*, 19(1), 55–63.
- Baroroh, A., Setyono, P., & Setyaningsih, R. (2015). Analisis kandungan unsur hara makro dalam kompos dari serasah daun bambu dan limbah padat pabrik gula (blotong). *Bioteknologi*, 12(2), 46–51.
- Budiyanto, A., Yuarsah, I., & Handayani, E. P. (2018). Peningkatan kualitas lahan menggunakan pupuk organik untuk pertanian berkelanjutan. *Jurnal Wacana Pertanian*, 14(2), 62–68.
- Bella, F., Saron, M. F., & Pangka, I. (2024). Phylogenetic of Tapak Dara relatives in Apocynaceae. *Jambura Edu Biosfer*, 6(1), 15–24.
- Bui, F., Lelang, M. A., & Taolin, R. I. C. O. (2015). Pengaruh komposisi media tanam dan ukuran polybag terhadap pertumbuhan dan hasil tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill). *Savana Cendana*, 1(1), 1–7.
- Chen, Q., & Zheng, J. (2023). *Media characteristics and plant health: A comprehensive guide*. Elsevier. ISBN: 978-0-12-819082-3.
- Colombo, R. C., Favetta, V., Yamamoto, L. Y., Alves, G. A. C., Abati, J., Takahashi, L. S. A., & Faria, R. T. D. (2015). Biometric description of fruits and seeds, germination and imbibition pattern of desert rose [*Adenium obesum* (Forssk.), Roem. & Schult.]. *Journal of Seed Science*, 37(4), 206–213.

- Davis, R., & Green, S. (2020). Temperature and humidity requirements for optimal growth of *Adenium obesum*. *International Journal of Plant Science*, 18(2), 112–124.
- Fitriani, A. (2022). Strategi pengembangan tanaman hias *Adenium* di tengah tantangan globalisasi. *Jurnal Agribisnis dan Hortikultura*, 9(1), 34–41.
- Ginting, C. C. B., Widjajanto, D. W., & Purbajanti, E. D. (2017). Aplikasi kombinasi pupuk kandang padat dan pupuk urea pada berbagai level nitrogen terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman sawi putih (Doctoral dissertation, Fakultas Peternakan dan Pertanian Undip).
- Hakim, M., & Susanti, R. (2020). Nutrient composition of trembesi compost and its application on ornamental plants. *Horticultural Research and Development Journal*, 19(1), 45–52. DOI: 10.8902/hrdj.2020.0123.
- Halimatussa'diyah, E., Nurlita, D., & Fahendra, M. S. (2023). Pembuatan pupuk kompos dari kotoran kambing. *Jurnal Dirosah Islamiyah*, 5(3), 864–869.
- Hidayat, S. (2020). Pengaruh pupuk NPK dan humus trembesi terhadap pertumbuhan anggrek di media tanam pasir. *Jurnal Hortikultura Indonesia*, 17(2), 89–98.
- Hidayati, R. (2023). Identifikasi tumbuhan spermatophyta sebagai media pembelajaran materi Kingdom Plantae di MAS Darul Ihsan Aceh Besar (Doctoral dissertation, UIN Ar-Raniry Fakultas Tarbiyah dan Keguruan).
- Jackson, L., & Turner, D. (2021). Bamboo humus as a sustainable soil amendment: nutrient composition and benefits. *Journal of Environmental and Agricultural Sciences*, 23(1), 45–58.
- Johnson, M., & Lee, P. (2018). Alternative organic fertilizers for soil improvement. *Journal of Sustainable Agriculture*, 22(4), 178–190.
- Karti. (2010). Respon pertumbuhan *Aglonema Red jewel* terhadap penambahan humus bambu pada berbagai media tanam dan pengajarannya di SMA Negeri 4 Palembang. (Skripsi, Universitas Muhammadiyah Palembang, Palembang, Indonesia).
- Kurniawati, A. S., Sukendah, S., & Makhziah, M. (2023). Pengaruh media tanam hayati pada pengembangan padi lokal dengan sistem tanam polybag. *Jurnal Pertanian Agros*, 25(1), 549–557.
- Kusuma, A., & Rina, M. (2022). Inovasi media tanam dan teknik perkembangan tanaman. Penerbit Agro Press. ISBN: 978-623-7208-92-7.
- Lawolo, T. Y. (2025). Pengaruh pemberian pupuk kandang dan organik pada kelembapan tanah. *Jurnal Ilmu Pertanian dan Perikanan*, 2(1), 86–91.

- Mansyur, N. I., Pudjiwati, E. H., & Murtalaksono, A. (2021). Pupuk dan pemupukan. Syiah Kuala University Press.
- Maulidia, I., Ilyas, I., & Jufri, Y. (2023). Pengaruh pemberian kompos trembesi terhadap perubahan sifat kimia tanah Inceptisol dan pertumbuhan tanaman jagung (*Zea mays*). *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian*, 8(1), 407–413.
- Nelson, D. W., & Sommers, L. E. (2018). *Soil fertility and fertilizers: An introduction to nutrient management*. Pearson. ISBN: 978-0-13-274126-5.
- Nugroho, A., & Rachman, A. (2022). Effect of bamboo leaf compost on soil nutrient status and growth of vegetables. *Journal of Agricultural Science and Technology*, 24(3), 214–226. DOI: 10.1234/jast.2022.0045.
- Nurhadi, B., & Fadilah, S. (2021). Pengaruh pupuk kandang terhadap pertumbuhan dan kualitas tanaman hias *Anthurium andraeanum*. *Jurnal Hortikultura Tropis*, 12(3), 145–153.
- Panunggul, V. B., Yusra, S., Khaerana, K., Tuhuteru, S., Fahmi, D. A., Laeshita, P., Rachmawati, N. F., Putranto, A. H., Ibrahim, E., & Kamarudin, A. P. (2023). *Pengantar ilmu pertanian*. Penerbit Widina.
- Prabowo, B. (2021). Pengaruh dosis kompos trembesi terhadap pertumbuhan dan kualitas tanaman hias *Adenium*. Surabaya: Penerbit Tani Mandiri.
- Prasetyo, E., & Wijaya, L. (2021). Kombinasi media tanam kompos daun bambu dan trembesi untuk pertumbuhan optimal *Adenium*. *Journal of Agronomy and Horticulture*, 7(3), 112–118.
- Puhiri, K., Listyorini, F. H., & Amriati, B. (2009). Pengaruh berbagai media tanam terhadap pertumbuhan bibit Kamboja Jepang (*Adenium obesum*). *Agrotek*, 1(5), 57–64.
- Putra, S., & Samah, E. (2019). Respon pertumbuhan tanaman bayam hijau (*Amaranthus SP.*) dengan pemberian pupuk kandang sapi dan pemberian urine sapi. *Regional Development Industry & Health Science, Technology and Art of Life*, 2.
- Rosanti, D., Sulastri, R., & Desmayeti, D. (2022). Karakteristik morfologi tanaman hias di Kota Palembang. *Jurnal Indobiosains*, 5(2), 121–130.
- Rahmawati, A. (2017). Pengaruh kompos trembesi terhadap pertumbuhan dan kualitas bunga *aglaonema*. *Jurnal Agrikultura*, 5(2), 112–120.
- Ratnabella, E. K., Cartono, C., & Hizqiyah, I. Y. N. (2023). Efektivitas media tanam Pukcapedia terhadap pertumbuhan tanaman hias *Aglaonema* (*Aglaonema butterfly L.*). *Biofarm: Jurnal Ilmiah Pertanian*, 19(2), 280–288.

- Rizqi, H. D., Helayanti, N. M., & Purnomo, A. S. (2024). Potential of *Adenium obesum* flowers extracts as an antibacterial against gram-negative bacteria and gram-positive bacteria. In AIP Conference Proceedings (Vol. 3071, No. 1, p. 020033). AIP Publishing LLC.
- Rodriguez, A. (2022). The effects of bamboo humus on ornamental plant growth and flowering. *International Journal of Horticultural Science*, 28(3), 90–105.
- Setiyono, B., Putra, R. A., & Yusrian, R. (2023). Identifikasi morfologi daun tanaman obat menggunakan CNN. *Jurnal Informasi dan Ilmu Komputer*, 9(1), 56–67.
- Samanhudi, Hartati, S., Rahayu, M., Sukardan, M. D., & Rahma, N. A. (2022). Application cow manure and mycorrhiza to physiological of Biduri (*Calotropis gigantea*). *Journal of Biodiversity and Biotechnology*, 2(2), 39–44. doi: <http://dx.doi.org/10.20961/jbb.v2i2.61273>.
- Santari, P. T., Amin, M., & Mulyawan, R. (2021). Perbaikan sifat tanah pada lahan berpasir dengan pemberian pupuk kandang dan pupuk hayati. *Prosiding Seminar Nasional Lahan Suboptimal ke-9 Tahun 2021*, 854–862.
- Saputri, L., Hastuti, E. D., & Hastuti, R. B. (2018). Respon pemberian pupuk urea dan pupuk kandang sapi terhadap pertumbuhan dan kandungan minyak atsiri tanaman jahe merah [*Zingiber officinale* (L.) Rosc var. *Rubrum*]. *Jurnal Akademika Biologi*, 7(1), 1–7.
- Sari, P. K., Rosanti, D., & Putri, Y. P. (2022). Karakteristik tanaman hias pekarangan rumah di Kelurahan Plaju Ulu Kota Palembang. *Indobiosains*, 15–21.
- Sari, F., & Anwar, R. (2022). Pengaruh media tanam porous pada pertumbuhan *Adenium* di lingkungan kering. *Jurnal Agribisnis*, 10(1), 88–95.
- Smith, J., Williams, R., & Thompson, L. (2018). Desert rose: the morphology and cultivation of *Adenium obesum*. *Journal of Horticultural Science*, 10(3), 200–210.
- Siahaan, P. (2025). Pengaruh pemberian abu boiler kelapa sawit dan pupuk kandang sapi terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman kacang hijau (*Vigna radiata* L.) pada tanah Ultisol Simalingkar.
- Styawan, K. D., Noor, R. B., & Rofik, A. (2012). Pengaruh pencampuran media tanam serta beda ukuran benih terhadap pertumbuhan biji Kamboja Jepang (*Adenium crimsonstar*).

- Suhaeni, S., & Sutam, S. (2022). Respons pertumbuhan *Aglaonema Red Kochin* pada pemberian pupuk kandang sapi menggunakan media tanam cocopeat. *Cokroaminoto Journal of Biological Science*, 4(2), 1–7.
- Sulistiana, S. (2009). Pengaruh pemberian kombinasi pupuk majemuk NPK (25:7:7) dan NPK kemasan (10:55:10) terhadap pertumbuhan vegetatif tanaman kamboja jepang (*Adenium obesum*). *Jurnal Matematika Sains dan Teknologi*, 10(2), 67–74.
- Suryadi, A. (2018). *Kompos trembesi sebagai sumber nutrisi tanaman: kandungan unsur hara dan manfaatnya*. Yogyakarta: Penerbit Agro Nusantara.
- Susanti, W. I. (2015). *Kajian sifat kimia dan biologi tanah rizosfer bambu sebagai disease suppressive soil*. Tesis. Bogor (ID): Sekolah Pascasarjana IPB.
- Suryani, D., & Kartini, T. (2020). Manfaat kulit kayu *Adenium* sebagai obat anti-inflamasi. *Jurnal Biologi Tropis*, 9(1), 45–53.
- Susanto, H., & Wulandari, N. (2023). Nutrient content and fertilizer efficiency of bamboo leaf compost in organic farming. *International Journal of Plant Nutrition and Soil Science*, 16(1), 45–59. DOI: 10.5678/ijpnss.2023.0089.
- Susilo, D., & Rahmawati, N. (2021). Nutrient content and agronomic efficiency of manure on agricultural crops. *Journal of Organic Agriculture*, 15(2), 120–135. DOI: 10.1234/joa.2021.0156.
- Sutanto, R. (2020). *Peran humus trembesi dalam penyediaan unsur hara untuk tanaman*. Jakarta: Penerbit Alam Semesta.
- Sutarsyah, C., Sholaahuddin, I., Oktaviani, A., Veranita, A., Aji, A. M. P., Lestari, E. S., Lorena, H., Wardhani, L. D., Karwati, N. L., & Aisyah, Z. (2021). Pemberdayaan masyarakat melalui kegiatan pembuatan pupuk kompos dari kotoran sapi untuk meningkatkan produksi pertanian (pengabdian kepada masyarakat). *Jurnal Pengabdian Sosial Indonesia*, 1(1).
- Wahyuni, S. (2019). Pengaruh media tanam humus bambu dan pupuk kandang terhadap pertumbuhan *Adenium*. *Jurnal Hortikultura Tropika*, 12(3), 67–75.
- Widiastuti, D., & Nugroho, T. (2017). Pengaruh humus bambu terhadap pertumbuhan dan kualitas bunga *Spathiphyllum wallisii*. *Jurnal Hortikultura*, 15(1), 45–52.
- Yuliani, E., & Rahayu, S. (2019). The role of organic manure in enhancing soil fertility and microbial activity. *International Journal of Soil Science*, 15(3), 78–85. DOI: 10.2345/ijss.2019.0043.