

DAFTAR PUSTAKA

- Afandi, M.I. & Hadid, A. 2024. Respon pertumbuhan tanaman pakcoy (*Brassica chinensis* L.) pada pemberian berbagai dosis pupuk kandang ayam. AGROLAND: Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian, 31(3), 217–226.
- Agustiani, W., Muharam & Syah, B. 2021. Pengaruh kombinasi dosis pupuk organik cair (POC) kulit pisang kepok dan pupuk urea terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman pakcoy (*Brassica rapa* L.) varietas Nauli F1 pada sistem vertikultur. Jurnal Ilmiah Wahana Pendidikan, 7(7), 344–355.
- Akbari, W.A., Fitrianingsih, Y. dan Jati, D.R. 2015. Pemanfaatan limbah kulit pisang dan tanaman *Mucuna bracteata* sebagai pupuk kompos. Jurnal Teknologi Lingkungan Lahan Basah, 3(1): 1–10.
- Alribowo, Sampoerno & Anom, E. 2016. Pengaruh pemberian vermikompos terhadap pertumbuhan dan produksi pakcoy (*Brassica rapa* L.). Jom Faperta, 3(2), 1–9.
- Aminah, R. I. S., Marlina, N., dan Idrus, M. D. R. S. 2021. Uji pupuk organik dan nitrogen pada sawi pakcoy (*Brassica rapa* L.) di lahan kering. Klorofil: Jurnal Penelitian Ilmu-Ilmu Pertanian, 16(1): 27–32.
- Anugrah, D., & Prastamay, P. T. 2022. Efektivitas kulit pisang kepok (*Musa paradisiaca* var. *bluggoe* L.) sebagai pupuk organik cair terhadap tanaman pakcoy (*Brassica rapa* L.). Jurnal Pembelajaran dan Biologi Nukleus, 8(3), 571–581
- Bari, A., Zakaria, F. & Apriliani, S. 2025. Pengaruh kombinasi pupuk kandang ayam dan NPK terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman pakcoy (*Brassica rapa* L.). Jurnal Lahan Pertanian Tropis, 4(1), 223–230.
- Barokah, R., Sumarsono, dan A. Darmawati. 2017. Respon pertumbuhan dan produksi tanaman sawi pakcoy (*Brassica chinensis* L.) akibat pemberian berbagai jenis pupuk kandang. Journal of Agro Complex, 1(3): 120–125.
- Bhoki, M., Jeksen, J. & Beja, H.D. 2021. Pengaruh pemberian pupuk kandang ayam terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman sawi hijau (*Brassica juncea* L.). Jurnal Agro Wiralodra, 4(2), 64–68.
- Diantari, R., Nurjanah, U. & Suprijono, E. 2023. Respon pertumbuhan dan hasil pakcoy (*Brassica rapa* L.) pada beberapa komposisi media tanam. Seminar Nasional Pertanian Pesisir, 2(1), 508–521.
- Dominiko, T.A., Setyobudi, L., Jurusan, H., Pertanian, B. & Pertanian, F. 2018. Respon tanaman pakcoy (*Brassica rapa chinensis*) terhadap penggunaan pupuk kascing dan biourin kambing. Jurnal Produksi Tanaman, 6(1), 188–193.

- Elfarisna, E., Rachman, A., & Rahmayuni, E. 2024. Pengaruh pupuk organik cair kulit pisang kepok pada pertumbuhan dan produksi okra (*Abelmoschus esculentus*). Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia, 29(3), 447-453.
- Farida dan Daryono. 2017. Pengaruh dosis POC limbah kulit pisang terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman pakcoy (*Brassica rapa* L.). Jurnal Agriment, 2(2): 67–73.
- Handayani, I. dan Elfarisna. 2021. Efektivitas penggunaan pupuk organik cair kulit pisang kepok terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman pakcoy. Jurnal Agrosains dan Teknologi, 6(1): 25–34.
- 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.
- Hernosa, S.P., Triyanto, Y. & Wardana, E. 2013. Pengaruh pemberian pupuk organik cair kulit pisang terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman sawi (*Brassica juncea*). Journal Agroplasma, 2(2): 15–21.
- Imbiri, K., Jannah, A., & Masnang, A. 2021. Respon tanaman pakcoy (*Brassica rapa* L.) pada beberapa media tumbuh organik. Agrisintech (Journal of Agribusiness and Agrotechnology), 2(1): 1–8.
- Juna, S. & Eko, P.A. 2023. Pengaruh konsentrasi pupuk organik cair (POC) Kulit pisang terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman pakcoy (*Brassica rapa* L.). Repository UMSIDA, 1–6.
- Kementerian Pertanian Republik Indonesia. 2009. Keputusan Menteri Pertanian Nomor 390/Kpts/SR.120/1/2009 tentang deskripsi pakcoy varietas Nauli. Kementerian Pertanian Republik Indonesia.
- Kurniawan, E., Ginting, Z. & Nurjannah, P. 2017. Pemanfaatan urine kambing pada pembuatan pupuk organik cair terhadap kualitas unsur hara makro (NPK). Seminar Nasional Sains dan Teknologi Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Jakarta 1-2 November 2017, 1-10.
- Kusuma, D. 2021. Morfologi tanaman pakcoy (*Brassica rapa* L.). Dalam: Teknik budidaya pakcoy (*Brassica rapa* L.). Jakarta: Kementerian Pertanian Republik Indonesia.
- Laia, S., Harahap, R. & Dewi, D.S. 2026. Respon pupuk kandang ayam dan pupuk NPK 20-20-20 terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman pakcoy (*Brassica rapa* L.). Jurnal Agroplasma, 13(1), 13–21.
- Mahyuddin, Purwaningrum, Y. & Sinaga, R.T.A. 2019. Aplikasi pupuk organik cair kulit pisang dan pupuk kandang ayam pengaruhnya terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman mentimun (*Cucumis sativus* L.). Jurnal Agriland, 7(1), 1–8.

- Mustaqim, S.H., Hutagaol, D. & Ani, N. 2023. Respon pertumbuhan dan produksi tanaman pakcoy (*Brassica rapa* L) terhadap pemberian pupuk kandang ayam dan kompos daun lamtoro. *Jurnal Agrofoilum*, 3(1), 220–226.
- Nasution, F.J., Mawarni, L. & Meiriani, M. 2014. Aplikasi pupuk organik padat dan cair dari kulit pisang kepok untuk pertumbuhan dan produksi sawi (*Brassica juncea* L.). *Agroekoteknologi*, 2(3), 1029–1037.
- Norhajah, S. 2023. Pengaruh pupuk organik cair kulit pisang raja (*Musa paradisiaca* L.) terhadap pertumbuhan tanaman pakcoy (*Brassica rapa* L.). Skripsi. Universitas Lambung Mangkurat.
- Nurjanah, C., Rosmala, A. & Isnaeni, S. 2022. Pengaruh pupuk kandang ayam dan *plant growth promoting rhizobacteria* terhadap pertumbuhan, hasil, dan kualitas hasil sawi pagoda. *Jurnal Hortikultura Indonesia*, 13(2), 57–63.
- Oktavian, L., Nufus, N.H. & Santoso, B.B. 2025. Pengaruh penggunaan kompos ampas kelapa dan poc kulit pisang terhadap hasil tanaman pakcoy (*Brassica rapa* L.). *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Agrokomplek*, 4(1), 34–41.
- Pasaribu, J., Kautsar, V. & Yuniasih, B. 2025. Pengaruh konsentrasi pupuk organik cair (POC) kulit pisang dan rasio campuran media tanam tanah latosol dan cocopeat terhadap pertumbuhan bibit kelapa sawit *main nursery*. *Agroforetech*, 3(3), 1424–1431.
- Puspita, P. D., Susi, N., Putri, A., & Pratiwi, E. E. 2025. Interaksi pemberian pupuk kandang ayam dan poc di grow terhadap pertumbuhan dan produksi bawang merah (*Allium cepa* L). *Jurnal Agrotela*, 6(1), 1-6.
- Putri, A., Redaputri, A.P. & Rinova, D. 2022. Pemanfaatan limbah kulit pisang sebagai pupuk menuju ekonomi sirkular. *Jurnal Pengabdian UMKM*, 1(2), 104–109.
- Rachman, A. & Rahmayuni, E. 2024. Pengaruh pupuk organik cair kulit pisang kepok pada pertumbuhan dan produksi okra (*Abelmoschus esculentus*). *Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia*, 29(3), 447–453.
- Ria, M. & Asmuliani. 2017. Uji pertumbuhan dan hasil tanaman pakcoy (*Brassica rapa* L.) dengan pemberian pupuk organik cair pada sistem hidroponik. *Jurnal AGRIFOR*, 16(1), 65–74.
- Rifandri, Syamsuwirman & Afrida 2024. Pengaruh konsentrasi POC kulit pisang terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman kacang tanah (*Arachis hypogaea* L.). *Jurnal Research Ilmu Pertanian*, 4(2), 139–148.
- Safitri, A., S. Ginting, dan A. A. Anas. 2022. Perubahan beberapa sifat kimia tanah pesisir dan pertumbuhan tanaman pakcoy (*Brassica rapa* L.) yang diberi pupuk kandang ayam. *Jurnal Agroteknos*, 12(3): 110–117.

- Saragih, F.J.A., Sipayung, R. & Sitepu, F.E.T. 2015. Respons pertumbuhan dan produksi bawang merah (*Allium ascalonicum* L.) terhadap pemberian pupuk kandang ayam dan urine sapi. *Jurnal Agroekoteknologi*, 1(4), 952–963.
- Sari, R.M.P., Maghfoer, M.D. dan Koesriharti. 2016. Pengaruh frekuensi penyiraman dan dosis pupuk kandang ayam terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman pakchoy (*Brassica rapa* L. var. *chinensis*). *Jurnal Produksi Tanaman*, 4(5): 342–351.
- Sepriani, Y., Jamaluddin & Hernosa, S.P. 2016. Pengaruh pemberian POC kulit pisang kepok terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman sawi pahit (*Brassica juncea* L.). *Jurnal Agroplasma*, 3(1), 16–23.
- Setyaningrum, H.D & Saporinto, C. 2011. Panen sayur secara rutin di lahan sempit. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Shidiq, A., Yusnita, Y., Pangaribuan, D.H. & Widyastuti, R.D. 2026. pengaruh pemberian pupuk organik cair eceng gondok dan limbah kulit pisang terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman selada merah (*Lactuca sativa* var. *Lollo rosa*) Pada sistem hidroponik NFT. *Jurnal Agrotropika*, 25(1), 35–43.
- Sianipar, E.M., Manalu, C.J.F. & Saragih, R. 2020. Efektivitas penggunaan pupuk kandang ayam dan poc terhadap pH, C-Organik, n-total tanah serta produksi tanaman pakcoy (*Brassica chinensis* L.). *Majalah Ilmiah METHODA*, 10(2), 74–80.
- Sitompul, H. S., I. Maulina, dan I. Situmorang. 2023. Analisis kandungan unsur hara pupuk organik cair dari limbah pisang (*Musa paradisiaca*). *Jurnal Pendidikan Sains dan Komputer*, 3(2): 198–204.
- Suhardianto, A. & Purnama, K.M. 2011. Penanganan pasca panen caisin (*Brassica campestris* L.) dan pakchoy (*Brassica rapa* L.) dengan pengaturan suhu rantai dingin (*cold chain*). Skripsi: Universitas Terbuka.
- Sunjaya, R.R., Harini, R., Oktavidiati, E., Usman & Armadi, Y. 2025. Pengaruh pemberian POC kulit pisang terhadap pertumbuhan dan hasil tomat cherry (*Solanum lycopersicum* var. *cerasiforme*). *Jurnal Agriculture*, 20(1), 100–111.
- Surya, R.E.. S. 2013. Pengaruh pengomposan terhadap rasio C/N kotoran ayam dan kadar hara NPK tersedia serta kapasitas tukar kation tanah. *UNESA Journal of Chemistry*, 2(1), 137–144.
- Tarigan, S.R.K.M., Rusmarini, U.K. dan Setyorini, T. 2024. Pengaruh pupuk kandang ayam dan pupuk P terhadap pertumbuhan dan hasil kubis bunga (*Brassica oleracea* L. var. *botrytis*). *AGROISTA: Jurnal Agroteknologi*, 8(1): 46–52.
- Umarie, I. dan Holil, M. 2016. Potensi hasil dan kontribusi sifat agronomi terhadap hasil tanaman kedelai (*Glycine max* L. Merr) pada sistem tumpang sari tebu-kedelai. *Agritrop: Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian*, 14(1): 1–11.

- Wihardjaka, A. 2021. Dukungan Pupuk Organik untuk Memperbaiki Kualitas Tanah pada Pengelolaan Padi Sawah Ramah Lingkungan. *Jurnal Pangan*, 30(1): 53–64.
- Yuliawati, Rahayu, A. & Rochman, N. 2014. Pengaruh naungan dan berbagai dosis pupuk urea terhadap pertumbuhan dan produksi vegetatif alfalfa (*Medicago sativa*). *Pertanian*, 5(1), 43–51.
- Yuniarti, A., Suriadikusumah, A. & Gultom, J.U. 2018. Pengaruh pupuk anorganik dan pupuk organik cair terhadap pH, N-total, C-organik, dan hasil pakcoy pada inceptisols. *Prosiding Semnastan*, 213–219.
- Zulkarnain, M., Prasetya, B. & Soemarno 2013. Perubahan sifat fisik, kimia dan biologi tanah pada hutan alam yang diubah menjadi lahan pertanian di kawasan taman nasional Gunung Leuser. *Indonesian Green Technology Journal*, 2(1), 45–52.