

DAFTAR PUSTAKA

- Abidin, Z. 1990. Dasar-dasar Pengetahuan Tentang Zat Pengatur Tumbuh. Penerbit Angkasa. Bandung.
- Aprilian, R. I. 2020. Pengaruh pemangkasan dan pemberian pupuk kandang ayam terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman mentimun (*Cucumis sativus* L.). Disertasi. Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim. Riau.
- Barker, J. C. and T. A. Carter. 2014. Poultry Manure as A Fertilizer Source. North Carolina Cooperative Extension Service. North Carolina State University.
- Batubara, L. R., D. W. Purba dan N. Supandi. 2022. Respon pemberian tepung cangkang telur dan feses burung walet terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman jagung pulut (*Zea mays ceratina* L.). *Jurnal Agrium*. 19(2): 120-130.
- Burhan, A. 2022. Respon pertumbuhan tanaman kangkung darat (*Ipomoea reptans* Poir.) terhadap pemberian pupuk organik di lahan sawah Desa Kelondom. *Jurnal Inovasi Penelitian*. 2(12): 4211-4218.
- Demirbas, A. 2009. Progress and recent trends in biodiesel fuels. *Energy Conversion Management*. 50(1): 14-34.
- Francis, F. J. 2000. *Encyclopedia of Food Science and Technology*. Wiley. New Jersey.
- Hidayatullah, Gunawan, K. Mudijidjo dan N. Erliza. 2005. Pengelolaan limbah cair usaha peternakan sapi perah melalui penerapan konsep produksi bersih. *Jurnal Pengkajian dan Pengembangan Teknologi Pertanian*. 8(1): 124-136.
- Hidayatun, R. 2007. Produksi ammonia dan hydrogen sulfide ekskreta ayam broiler yang diberi tepung kemangi (*Ocimum basilicum*) dalam pakan. Skripsi. Institut Pertanian Bogor.
- Irawati, Z. S. Pertumbuhan tanaman kangkung darat (*Ipomoea reptans* Poir.) dengan pemberian pupuk organik berbahan dasar kotoran kelinci. *Jurnal Bioedukatika*. 1(1): 3-14.
- Ismayana, A., N. S. Indrasti, Suprihatin, A. Maddu, A. Fredy. 2012 Faktor rasio c/n awal dan laju aerasi pada proses co-composting bagasse dan blotong. *Jurnal Teknologi Industri Pertanian*. 22(3): 173-179.
- Kresna, I. G. P. D. B., I. M. Sukerta dan I. M. Suryana. 2016. Pertumbuhan dan hasil beberapa varietas tanaman kangkung darat (*ipomoea reptans* P.) pada tanah alluvial coklat kelabu. *Jurnal Pertanian Berbasis Keseimbangan Ekosistem*. 6(12): 52-65.
- Lingga dan Marsono. 2000. *Petunjuk Penggunaan Pupuk*. Penebar Swadaya. Jakarta.

- Lumina, P. 2018. Treatability studies of dairy wastewater by electrocoagulation process. *Journal of Applied Engineering*. 13(7):249-252.
- Makmur dan D. U. Zainuddin. 2020. Pengaruh berbagai metode aplikasi pupuk terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman jagung (*Zea mays* L.). *Agrovital: Jurnal Ilmu Pertanian*. 5(1): 11-16.
- Marianah, L. 2013. Analisa pemberian *Trichoderma* sp. Terhadap pertumbuhan kedelai. Skripsi. Universitas Jambi.
- Mas'ud, P. 1993. Telaah Kesuburan Tanah. Angkasa. Bandung.
- Mulyana, D. 2000. Effect of NPK fertilizer and goat manure addition to damar tree (*Agathis ioranthifolia*) in Cikabayan Forest Park. Thesis. IPB University.
- Munawar, A. 2011. Kesuburan Tanah dan Nutrisi Tanaman. Cetakan 1. PT. Penebar IPB Press. Bogor.
- Novizan, 2002. Petunjuk Pemupukan yang Efektif. Agromedia Pustaka: Jakarta.
- Nugroho. 2011. Peran konsentrasi pupuk daun dan dosis pupuk kalium terhadap hasil tanaman tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill). *Politeknosains Edisi Khusus Dies Natalis*. 35-44.
- Oktavira, A. I., D. F. Suarman., F. A. Rifyant dan R. Fevria. 2022. Aplikasi sistem hidroponik nutrient film technique (NFT) pada budaya tanaman kangkung (*ipomoea* sp.). *Serambi Biologi*. 7(2): 157-162.
- Parnata, A. S. 2010. Meningkatkan Hasil Panen dengan Pupuk Organik. PT. Agromedia Pustaka. Jakarta.
- Ritonga, M. N., S. Aisyah, M. J. Rambe, S. Rambe, dan S. Wahyuni. 2022. Pengolahan kotoran ayam menjadi pupuk organik ramah lingkungan. *Jurnal ADAM Institut Pendidikan Tapanuli Selatan*. 1(2): 137-141.
- Rosman, R., dan R. Suryadi. 2018. Status teknologi pemupukan tanaman lada dan penerapannya ditingkat petani. *Perspektif*. 17(1):15-25.
- Rukmana, R. 1994. Seri Budidaya Kangkung. Kanisius. Yogyakarta.
- Saavedra, T. M., L. M. Santoyo, N. M. Ayala, F. D. Espino, M. M. M. Ramos, J. M. R. Granados, B. J. A. Rico, J. S. Lesso. 2024. Use of organic fertilizers in the vegetative phase of cucumber crop. *Jovenes En La Ciencia*. 28: 1-5.
- Saputro, D. D., B. R. Wijawa dan Y. Wijayanti. 2014. Pengelolaan limbah peternakan sapi untuk meningkatkan kapasitas produksi pada kelompok ternak patra sutera. *Jurnal Teknik Mesin*. 12(2): 91-98.
- Setiawan, B., Z. Wirda, Nasruddin, Hafifah dan Safrizal. 2022. Pertumbuhan kangkung darat (*Ipomoea reptans* Poir) dengan dosis dan cara aplikasi tepung cangkang telur ayam. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Agroekoteknologi*. 1(1): 1-5.

- Shaji, H., V. Chandran, dan L. Mathew. 2021. *Controlled Release Fertilizers for Sustainable Agriculture*. Academic Press.
- Simamora, S., dan Salundik. 2006. *Meningkatkan Kualitas Kompos*. PT. Agro Media Pustaka. Jakarta.
- Siswati, N. D., H. Theodorus dan P. W. Eko S. 2009. Kajian penambahan effective microorganisms (EM4) pada proses dekomposisi limbah padat industry kertas. *Buana Sains*. 9(1): 63-68.
- Suarmaprasetya, R.A. dan Soemarno. 2021. Pengaruh kompos kotoran kambing terhadap kandungan karbon dan fosfor tanah dari kebun kopi bangelan. *Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan*. 8(2): 505-514.
- Subekti, K. 2015. *Pembuatan kompos dari kotoran sapi (composting)*. Fakultas Teknologi Pertanian. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Sunarjono, H. 2015. *Bertaman 36 Jenis Sayuran*. Swadaya. Jakarta.
- Susila, A. D. 2006. *Panduan Budidaya Tanaman Sayuran*. Departemen Agronomi dan Hortikultura. Fakultas Pertanian IPB.
- Susilawati, E. Budhisurya, R. C. W. Anggono, B. H. Simanjuntak. 2013. Analisis kesuburan tanah dengan indikator mikroorganism tanah pada berbagai sistem penggunaan lahan di plateau dieng. *Agric Journal*. 25(1): 64-72.
- Syamsiah, M., dan G. Marlina. 2017. Respon pertumbuhan tanaman selada (*lactuca sativa* L.) varietas kriebo terhadap konsentrasi asam giberelin. *Agroscience*. 6(2): 55-60.
- Taha, S. R. dan M. Mukhtar. 2022. *Pemanfaatan cangkang telur sebagai pupuk organik di desa ombulodata, gorontalo utara*.
- Taiganides, R. E. 1977. *Animal Waste*. Applied Science Publisher Ltd. London.
- Tindaon, T. H., E. R. Setyawati dan D. P. Putra. 2024. Pengaruh pemberian cangkang telur terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman terung pada tanah lempung dan pasir. 2(1): 292-298.
- Wibowo, H. Y. dan Sitawati. 2017. Respon tanaman kangkung darat (*Ipomoea reptans* Poir.) dengan interval penyiraman pipa vertikal. *PLANTROPICA Journal of Agricultural Science*. 2(2): 148-154.
- Wijaya V., dan S. Teo. 2019. Evaluation of eggshell as organic fertilizer on sweet basil. *International Journal of Sustainable Agricultural Research*. 6(2): 76-86.
- Wuta, M. dan P. Nyamugafata. 2012. Management of cattle and goar manure in Wedza smallholder farming area, Zimbabwe. *African Journal of Agricultural Research*. 7(26): 4853-3859.

Zega, U., dan M. C. Zalukhu. 2023. Pemanfaatan cangkang telur pada tanaman kangkung darat di desa idala jaya. *Jurnal Agroplasma*. 10(1): 311-319.