

DAFTAR PUSTAKA

- Aliyena, Napoleon, dan B. Yudono. 2015. Pemanfaatan Limbah Cair Industri Tahu sebagai Pupuk Cair Organik terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Kangkung Darat (*Ipomoea reptans* Poir.). *Jurnal Penelitian Sains* 17 (3).
- Amalia, Hayati, dan Kusrinah. 2018. Perbandingan Pemberian Variasi Konsentrasi Pupuk dari Limbah Cair Tahu Terhadap Pertumbuhan Tanaman Cabai Rawit (*Capsicum frutescens* L.). *Journal of Biology and Applied Biology*, 1 (1) : 18-26.
- Amin, A.R. 2015. Mengenal Budidaya Mentimun melalui Pemanfaatan Media Informasi. *Jupiter*.
- Arianto, Y.C.K. 2018. *56 Makanan Ajaib dan Manfaatnya untuk Kesehatan dan Kecantikan*. Jakarta. Venom Publisher.
- Asfar, A.M.I.A., A.M.I.T, Asfar, S. Thaha, A. Nurannisa, dan S.S. Dewia. 2021. *Transformasi Sekam Padi (Pirrolisis)*. Sukabumi. CV Jejak, anggota IKAPI.
- Astuti, P. 2016. *Cara hebat bisnis dan usaha berkebun kelapa*. Cetakan pertama ed. Depok. Forest Publishing.
- Ayu, J.E., dan Sulhaswardi. 2017. Uji Pemberian Pupuk NPK Mutiara dan Pupuk Organik Cair NASA Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Melon (*Cucumis melo* L.). *Jurnal Dinamika Pertanian* 33 (1) : 103-114.
- Azhar, M.A., I. Bahua, dan F.S. Jamin. 2013. *Pengaruh Pemberian Pupuk NPK Pelangi terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Terung (Solanum melongena* L.). Bone Bolango.
- Badan Pusat Statistik Provinsi Jawa Tengah. 2021. *Statistik Harga Produsen Perdesaan Provinsi Jawa Tengah 2020*. Semarang. CV Surya Lestari.
- Bangun. 2011. *Menangkal Penyakit dengan Jus Buah dan Sayuran*. Jakarta. Agromedia Pustaka.
- Bastari, I.L., R. Sipayung, dan J. Ginting. 2017. Respons Pertumbuhan dan Produksi Paria terhadap beberapa komposisi media tanam dan pemberian pupuk organik cair. *Jurnal Agroekoteknologi FP USU* 5 (4) : 740- 748.
- BPTP Jambi. 2012. *Teknologi budidaya paria dalam pot*. Badan Pengkajian Teknologi Pertanian Jambi. Jambi.

- Buntoro, B.H., R. Rogomulyo, dan S. Trisnowati. 2014. Pengaruh Takaran Pupuk Kandang dan Intensitas Cahaya Terhadap Pertumbuhan dan hasil Temu Putih (*Curcuma zedoaria* L.). *Jurnal Vegetalika* 3 (4) : 29-39
- Chahyani, L. 2012. Pengaruh Pemberian Berbagai Jenis Pupuk Organik terhadap Serapan N, Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill.). *Skripsi*. Jurusan Agroekoteknologi. Fakultas Pertanian. Universitas Jendral Soedirman. Purwokerto
- Campbell N.A., L.G. Mitchell, J.B. Reece, M.R. Taylor, and E.J. Simon. 2006. *Biology, 5th ed.* Benjamin Cummings Publishing Company, Inc., Redword City, England.
- Dukat, W.S., dan N. Nurmayanti. 2018. Pengaruh Pupuk Bokashi dan Urin Sapi Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kacang Tanah (*Arachis hypogaea* L.) Kultivar Tuban. *Prosiding Seminar Nasional UNS* 2 (1) : 288-295.
- Ezperanza, P., Suryadi., dan K. Amaru. 2023. Penggunaan Komposisi Media Tanam Arang sekam, Cocopeat dan Zeolit pada Sistem Irigasi Tetes Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Melon. *Journal of Integrated Agricultural Socio Economics and Entrepreneurial Research* 1 (2) : 19-24
- Faisal, M., F. Maulana, A. Gani, dan H. Daimon 2015. Physical and Chemical Properties of Wastewater Discharged from Tofu Industries in Banda Aceh City, Indonesia. *Journal of Pharmaceutical, Biological, Chemical Sciences*, 6 (4) : 1053-1058.
- Firdaus, F., Salundik, dan S. Multasih. 2011. Kualitas Pupuk Kompos Campuran Kotoran Ayam Dan Batang Pisang Menggunakan Bioaktivator Mol Tapai. *Skripsi*. Bogor. IPB.
- Firdaus, M., A. Sofyan, dan Jumar. 2021. Pemanfaatan Arang Sekam Padi dan Pupuk Organik Cair (POC) Bonggol Pisang Terhadap Pertumbuhan Vegetatif Tomat (*Lycopersicum esculantum* Miil.). *Agroekotek View* 4 (2) : 79-83.
- Ghorbani, M., H. Asadi, and S. Abrishamkesh. 2019. Effects of rice husk biochar on selected soil properties and nitrate leaching in loamy sand and clay soil. *Int Soil Water Conserv Res.* 7(3):258–265. <https://dx.doi.org/10.1016/j.iswcr.2019.05.005>.
- Hasibuan, B.E. 2006. *Ilmu Tanah*. Medan. Universitas Sumatra Utara.

- Hairudin, R. 2017. Pengaruh Pemberian Pupuk Organik Cair (POC) Batang Pisang (*Musa sp*) Terhadap Pertumbuhan dan Produktifitas Tanaman Bawang Merah (*Allium ascalonicum*) 5 (3).
- Hariyadi. 2015. Respon Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus* L.) Terhadap Pemberian Pupuk Kandang Kotoran Ayam dan Guano Walet pada Tanah Gambut Pedalaman. *BIOSCIENTIAE* 12 (1) : 1-15.
- Heriko, W., T. Nopsagiarti, dan A. Pramana. 2021. Pemanfaatan Limbah Cair Tahu Sebagai Pupuk Organik Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Padi Sawah (*Oryza sativa* L). *Jurnal Natur Indonesia*. 19(2) : 57-64
- Hugar, Guruprasad, S. Veena. and G.M. Hiremath. 2012. Effect of Organic Carbon on Available Water in Soil. *Soil Science* 170 (2): 90–101. <https://doi.org/10.1097/00010694-200502000-00002>.
- IPPTP. 2001. *Budidaya Organik Tanaman Jahe (Zingiber officinale* Rosc.). Pusat Penelitian dan Pengembangan Perkebunan. Bogor.
- Irawati, T. 2016. Respon Pupuk Kandang dan Jarak Tanam Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Gambas (*Luffa acutangula* L.) Varietas Prima. *Jurnal Hijau Cendekia* 1 (1).
- Kantikowati, E.K., Y. Yusdian, dan C. Suryani. 2019. Chicken manure and biofertilizer for increasing growth and yield of potato (*Solanum tuberosum* L.) of Granola varieties. *IOP Conf Ser Earth Environ Sci*. 393:012017. <https://dx.doi.org/10.1088/1755-1315/393/1/012017>.
- Kementerian Pertanian. 2020. *Statistik Lahan Pertanian 2015 - 2019*. Jakarta. Pusat Data dan Sistem Informasi Pertanian Sekretariat Jendral – Kementreirian Pertanian.
- Koesriharti, dan D.M. Rizky. 2018. Pengaruh Pemberian Pupuk Fosfor Dan Sumber Kalium Yang Berbeda Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Tomat (*Lycopersicon esculentum* Mill.). *Jurnal Produksi Tanaman* 6 (8) : 34 – 41.
- Langi, S.R. 2017. Pengaruh Imbangan Feses Ayam dan Limbah Jamu Labio-1 terhadap Rasio C/N Kompos. *Skripsi*. Makassar : Fakultas Peternakan, Universitas. Hasanuddin.
- Maghfoer, M.D., K. Yurlisa, N. Aini, dan W.S.D. Yamika. 2019. *Sayuran Lokal Indonesia (Provinsi Jawa Timur)*. Malang. UB Press.
- 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, A.E., dan R.C. Hutabarat. 2015. Respons Jenis Perangsang Tumbuh Berbahan Alami dan Asal Setek Batang terhadap Pertumbuhan Bibit Tin (*Ficus carica* L.). *Jurnal Hortikultura* 25(1) : 37-43.
- Maitimu, D.K., dan A. Suryanto. 2018. Pengaruh Media Tanam dan Konsentrasi AB- Mix pada Tanaman Kubis Bunga (*Brassica oleraceae var botrytis* L.) Sistem Hidroponik Substrat. *Jurnal Produksi Tanaman* 6 (4) : 516-23.
- Mustam, dan Ramdani. 2020. Pemanfaatan Limbah Sabut Kelapa dan Ekstrak Taoge Sebagai Pupuk Organik Cair (POC) Untuk Meningkatkan Pertumbuhan Tanaman Cabai. *Jurnal Ilmiah Techno Entrepreneur Acta*, 5 (1) : 15-21.
- Nurhasanah, Nopiyanti, dan Widiya. 2016. Pemanfaatan Limbah Cair Ampas Tahu Terhadap Pertumbuhan Tanaman Tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill.). 1-14.
- Onggo, T.M., K. Kusumiyati, dan A. Nurfitriana. 2017. Pengaruh penambahan arang sekam dan ukuran polybag terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman tomat kultivar 'Valouro' hasil sambung batang. *Kultivasi*, 16(1), 298–304. <https://doi.org/10.24198/kultivasi.v16i1.11716>
- Putra. C.A., D. Rachmadi, R.A.R. Widodo, dan S. A. Devanty. 2022. Pengolahan Limbah Cair Industri Tahu Menjadi Pupuk Organik Cair Di Kelurahan Pakunden kota Blitar. *Jurnal Pengabdian Masyarakat UPN "Veteran" Jawa Timur, I-Com : Indonesian Comunnity Journal* 2 (2) : 195-202.
- Purba, J.H., N. Srilaba, P.S. Wahyuni, dan P.B. Wahyuda. 2021. Respon of Papaya (*Carica papaya* L.) Seeds Growth to the Gibberellin (GA3) and Cow Biourine. *Jurnal Agronomi Tanaman Tropika (JUATIKA)* 3(2) : 148-158. <https://doi.org/https://doi.org/10.36378/juatika.v3i2.1386>.
- Purboningtyas, D., K. Yurlisa, dan B. Guritno. 2020. Pengaruh Dosis Pupuk Kandang Ayam dan Hasil Dua Varietas Terung Gelatik (*Solanum melongena* L.). *Jurnal Produksi Tanaman*.
- Putri, L., A. Jamillah, dan W. Haryoko. 2018. Pengaruh Pupuk Organik Cair dan *Trichoderma sp* Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Melon (*Cucumis melo*). 3 (1): 17-24.
- Rahmawati, Trianti, dan Zuraidah. 2018. Pengaruh Limbah Tahu Terhadap Pertumbuhan Tanaman Seledri (*Apium graveolens* L.). *Prosiding Seminar Nasional Biotik* 632-642.

- Ramli, A.K Paloloang, dan U.A. Rajamuddin. 2016. Perubahan sifat fisik tanah akibat pemberian pupuk kandang dan mulsa pada pertanaman terung ungu (*Solanum Melongena L.*), entisol, Tondo Palu. *E-J Agrotekbis* 4 (2): 160 – 167.
- Samsudin, Selomo, dan Natsir. 2018. Pengolahan Limbah Cair Industri Tahu Menjadi Pupuk Organik Cair dengan Penambahan Effektive Mikroorganisme-4 (EM- 4). *Jurnal Nasional Ilmu Kesehatan (JNIK)* 1 (2) : 1-14.
- Setyaningrum, H.D., dan C. Sapriyanto. 2012. *Panen Sayur Secara Rutin di Lahan Sempit*. Jakarta. Penebar Swadaya
- Sinaga. 2012. *Kandungan Pupuk Majemuk NPK*. Yayasan Porsea Indonesia. Bogor.
- Sinaga, M. 2018. Pengaruh Limbah Cair Tahu Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus L.*). *PIPER* 14 (26).
- Silsilia, D. 2010. Pemanfaatan Asap Cair Untuk Mempertahankan Kesegaran Buah Pisang Ambon curup. *Fakultas Pertanian Universitas Bengkulu*.
- Subekti, H.F.D .2005. Pengaruh Jenis Pupuk kandang dan Konsentrasi Pupuk Pelengkap Cair terhadap Pertumbuhan Bibit Karet (*Hevea brasiliensis muell. Arg*). Klon IRR 39 Asal Stum Mata Tidur di Polibag. *Skripsi*. Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Palembang.
- Sutrisno, A., E. Ratnasari, dan H. Fitrihidajati. 2014. Fermentasi Limbah Cair Tahu Menggunakan EM-4 Sebagai Alternatif Nutrisi Hidroponik dan Aplikasinya pada Sawi Hijau (*Brassica juncea* var. Tosakan). *Jurnal Unesa* 4 (1): 56-63.
- Sumarni M., A. Pasigai, dan H. Mas'ud. 2020. Interval Waktu Penyiraman Dan Perbandingan Media Tanam Terhadap Pertumbuhan Tanaman Sambiloto (*Andrographis paniculata* Ness.). *e-J. Agrotekbis* 8 (1) : 224-235.
- Sunarjono, H. 2010. *Bertanam 30 Jenis Sayur*. Jakarta. Penebar Swadaya.
- Suryani, R. 2015. *Hidroponik Budi Daya Tanaman Tanpa Tanah*. 1st ed. Yogyakarta. Arcitra.
- Sutanto. 2010. *Botani Tanaman Pare*. Jakarta. Penebar Swadaya.
- Syahroni, A. Wirman, dan H. Yetti, 2015. Pengaruh Pemberian Pupuk NPK dan Volume Air Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Cabai (*Capsicum annum L.*). *Jom Faperta* 2 (2) : 1-10.

- Syamsudin, A., Purwaningsih, dan Asnawati. 2012. Pengaruh Berbagai Macam Mikroorganisme Lokal Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Terung pada tanah Aluvial. *Jurnal Ilmu Pertanian* 17 (2) : 221-227.
- Syukri, D. 2021. *Pengetahuan Dasar Tentang Senyawa Karotenoid Sebagai Bahan Baku Produksi Produk Olahan Hasil Pertanian*. Padang. Andalas University Press.
- Umarie, Widiarti, dan F. Mustofa. 2018. Pengujian Berbagai Konsentrasi Fermentasi Limbah Air Tahu Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Jagung Manis (*Zea mays sacharata* Strurt.). *Agritrop* 16 (1) : 81 - 105.
- Wulandari, E., B. Guritno dan N. Aini. 2014. Pengaruh Kombinasi Jumlah Tanaman Per Polibag dan Komposisi Media Tanam terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus* L.) varirtas Venus. *Jurnal Produksi Tanaman*.
- Yashifa, N. 2013. *Menjadi Juragan Pare*. Jakarta. Tunas Media.
- Zuhro, F., Hasanah dan Sukadi. 2017. Aplikasi Air Kelapa Muda dan Pupuk Kascing pada Perkecambahan Biji Palem Merah (*Cyrtostachys lakka* Becc.). *Jurnal Ilmu Dasar* 18 (1).