

DAFTAR PUSTAKA

- Ajuru, M.G. & Okoli, B.E. 2013. The morphological characterization of the melon species in the family *Cucurbitaceae juss.*, and their utilization in Nigeria. *International Journal of Modern Botany*, 3(2): 15–19.
- Alkurniansah, A., Hastuti, P.B. & Hartati, R.M. 2024. Pengaruh ketebalan mulsa sabut kelapa dan pupuk organik cair mucuna bracteata terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman kubis bunga (*Brassica oleracea var. botrytis L.*). 2: 285–291.
- Amiroh, A. 2016. Kajian macam dan dosis bokashi terhadap pertumbuhan dan hasil panen melon (*Cucumis melo l.*) di dataran rendah. *Gontor Agrotech Science Journal*, 2(2): 65–86.
- Anggara, H., Suwarno, W.B., Saptomo, S.K., Gunawan, E., Huda, A.N. & Budi, I.S. 2020. Keragaan lima varietas melon (*Cucumis melo l.*) dengan perlakuan irigasi cincin di rumah kaca. *Jurnal Agronomi Indonesia (Indonesian Journal of Agronomy)*, 48(3): 307–313.
- Annisa, P. & Gustia, H. 2018. Respon pertumbuhan dan produksi tanaman melon terhadap pemberian pupuk organik cair tithonia diversifolia. 104–114. *Thesis*
- Arifah, S.M. 2013. Aplikasi macam dan dosis pupuk kandang pada tanaman kentang. *Jurnal Gamma*, 8(2): 80–85.
- Astutik, D., Suryaningndari, D. & Raranda, U. 2019. Hubungan pupuk kalium dan kebutuhan air terhadap sifat fisiologis, sistem perakaran dan biomassa tanaman jagung (*Zea mays*). *Jurnal Citra Widya Edukasi*, 11(1): 67–76. http://journal.cwe.ac.id/index.php/jurnal_citrawidyaedukasi/article/view/18.
- BPPS. 2023. Produksi tanaman buah-buahan. badan pusat statistik: Indonesia.
- Clarista, D. & Ellis, N. 2018. Pengaruh pemberian air dan dosis nitrogen terhadap pertumbuhan tanaman pegagan (*Centella asiatica L.Urb*). *Journal of Agricultural Science*, 3(2): 78–84
- Daryono, B.S. & Maryanto, S.D. 2018. Keragaman dan potensi sumber daya genetik melon. jakarta.litbang.pertanian.go.id/. Yogyakarta: UGM Press.
- Dirghantara, G. 2022. Analisis kelayakan usaha budidaya melon dengan sistem irigasi tetes. *Thesis*. Politeknik Enjiniring Pertanian Indonesia
- Elfianis, R. 2022. Klasifikasi dan morfologi tanaman melon (*Cucumis melo l.*) artikel agrotek.id.

- Elok, Q. 2022. Uji unjuk kerja sistem irigasi tetes pada tanaman melon (*Cucumis melo* l.). *Thesis*, Politeknik Enjiniring Pertanian
- Ermawati & Ediwirman 2016. Upaya peningkatan pertumbuhan dan hasil tanaman melon (*Cucumis melo* l.) melalui pemberian pupuk kandang dan air kelapa muda. (14): 1–23.
- Ginting, A.P., Barus, A. & Sipayung, R. 2017. Pertumbuhan dan produksi melon (*Cucumis melo* l.) terhadap pemberian pupuk NPK dan pemangkasan buah. *Jurnal Agroekoteknologi Fp USU*, 5(4): 786–798.
- Hanifah, N. 2022. Analisis rancangan jaringan pada implementasi teknologi irigasi tetes untuk budidaya tanaman melon. *Politeknik Enjiniring Pertanian. Thesis*
- Harahap, F.S., Walida, H., Oesman, R., Rahmaniah, R., Arman, I., Wicaksono, M., Harahap, D.A. & Hasibuan, R. 2020. Pengaruh pemberian abu sekam padi dan kompos jerami padi terhadap sifat kimia tanah ultisol pada tanaman jagung manis. *Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan*, 7(2): 315–320.
- Idaryani & Warda. 2018. Pemanfaatan pupuk organik cair untuk meningkatkan hasil tanaman cabai. *Biocelebes*, 12-23. *Jurnal Universitas Tadulako*, /11570.
- Kamaratih, D. & Ritawati. 2020. Pengaruh pupuk KCL dan KNO_3 terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman melon hibrida (*Cucumis melo* L.). *Hortuscoler*, 1(02): 48–55.
- Kesumaningwati, R. 2018. Penggunaan mol bonggol pisang (*Musa paradisiaca*) sebagai dekomposer untuk pengomposan tandan kosong kelapa sawit). *Ziraa'ah*, 40(1): 40–45.
- Kurniawan, Ariffin, S. & Fajriani 2014. Pengaruh jumlah pemberian air terhadap respon pertumbuhan dan hasil tanaman tembakau (*Nicotiana tabaccum* L.). *Jurnal Produksi Tanaman*, 2: 59–64.
- Kurniawan, D. 2021. Respon pemberian poc *Mucuna bracteata* plus dan cangkang telur ayam plus terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman pakcoy (*Brassica rapa* L.). *Jimtani*, 1: 1–11.
- Kushendarto & Pangaribuan, H.D. 2009. Pengaruh pemupukan fosfor dan kalium terhadap pertumbuhan dan produksi buah naga. *Fakultas Pertanian, Universitas Lampung*.
- Leovini, H. 2012. Pemanfaatan pupuk organik cair pada budidaya tanaman tomat (*Solanum lycopersicum* l.). *Fakultas Pertanian, Universitas Gadjah Mada*, .
- Liana, D., Astuti, T., Purba, D.P. & Panjaitan, F.J. 2023. Respon fisiologi kedelai (*Glycine max.* l (Merr)) varietas ajasmoro di Kecamatan Ruteng, Kabupaten Manggarai. *Savana Cendana*, 8(2): 53–57.
- Malik, A. & Arif, C. 2023. Optimasi pemberian air irigasi tanaman melon (*Cucumis Melo* l.) Pada sistem pocket fertigation dengan algoritma genetika. *Jurnal Sumber Daya Air*, 19(1): 57–67.
- Marzukoh, R.U., Sakya, A.T. & Rahayu, M. 2013. Pengaruh volume pemberian air terhadap pertumbuhan tiga varietas tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill). *Agrosains: Jurnal*

Penelitian Agronomi, 15(1): 12.

- Meri, R., Sari, P., Dawam, M.M. & Koesriharti, D. 2019. The influence of watering frequency and dose chicken manure on growth and yield of pakchoy (*Brassica rapa* l. var. *chinensis*). *Jurnal Produksi Tanaman*, 4(5): 342–351.
- Minarni, E.W. & Ulinuha, Z. 2023. Pengaruh perbedaan jarak tanam terhadap pertumbuhan dan kualitas melon pada sistem hidroponik. 25(1): 145–151.
- Munthe, Y. 2019. Respon pertumbuhan dan produksi tanaman melon (*Cucumis melo* l.) terhadap pemberian kompos ampas tebu dan pupuk organik cair (poc) kulit buah pisang kepok. *Fakultas Pertanian Universitas Medan Area*.
- Mustaqim & Nujabi 2021. Karakter buah melon (*Cucumis melo* l.) hasil penyerbukan sendiri/selfing (s1) dari varietas pertiwi anvi dan merlion. *Thesis*
- Nazari, D.P.A., Susylowati & Putri, Eka, P. 2023. Pertumbuhan dan hasil tanaman terung ungu (*Solanum melongena* l.) dengan pemberian pupuk organik cair kulit pisang. *Jurnal Agroekoteknologi Tropika Lembab*, 5(2): 92–99.
- Nugraha, Y.S., Sumarni, T. & Sulistyono, R. 2014. Pengaruh interval waktu dan tingkat pemberian air terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman kedelai (*Glycine max* (L) Merrill.). *Jurnal Produksi Tanaman*, 2(7): 52–55.
- Nurchaliq, A., Baskara, M. & Suminarti, N.E. 2014. Pengaruh jumlah dan waktu pemberian air pada pertumbuhan dan hasil tanaman talas (*Colocasia esculenta* (L.) Schott var. *Antiquorum*). *Jurnal Produksi Tanaman*, 2(5): 35–36.
- Nurlela & Anshar, M. 2021. Effect of long time of irrigation water and kno3 fertilizer dosage on growth and yields of melon plant (*Cucumis Melo* l.). *J. Agrotekbis*, 9(5): 118–119.
- Pasaribu, P.R., Yetti, H. & Nurbaiti 2015. Pengaruh pemangkasan cabang utama dan pemberian pupuk pelengkap cair organik terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman tomat (*Lycopersicon esculentum* Mill.) *The Department of Agrotechnology, Faculty of Agriculture, University of Riau*, 4(12): 10–14.
- Priambodo, S.R., Susila, K.D. & Soniari, N.N. 2019. Pengaruh pupuk hayati dan pupuk anorganik terhadap beberapa sifat kimia tanah serta hasil tanaman bayam cabut (*Amaranthus tricolor*) di tanah inceptisol Desa Pedungan. *e-Jurnal Agroekoteknologi Tropika*, 8(1): 149–160.
- Purwasih, W., Lubis, K. & Sartini P .E. 2020. Penampilan morfologi akar beberapa hasil persilangan (f1) tanaman jagung pada media tanam tanah gambut dengan penambahan bahan organik *Leguminosa*, 7(2): 297–302. tersedia di <https://jurnal.usu.ac.id/agroekoteknologi/>
- Purwosetyoko, N.S., Nasruddin, Rafli, M., Faisal & Yusuf N, M. 2022. Pertumbuhan bibit kelapa sawit (*Elaeis guineensis* Jacq) fase pre nursery menggunakan ekstrak daun *Mucuna Bracteata*. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Agroekoteknologi*, 1(2): 34.
- Qomariyah, N. 2017. Uji kandungan nitrogen dan fospor pupuk organik cair kombinasi jerami padi dan daun kelor dengan penambahan kotoran burung puyuh sebagai bioaktivator.

Universitas Muhammadiyah Surakarta.

- Raksun, A., Japa, L. & Mertha, I.G. 2019. Aplikasi pupuk organik dan npk untuk meningkatkan pertumbuhan vegetatif melon (*Cucumis melo* l.). *Jurnal Biologi Tropis*, 19(1): 19–24.
- Ramadani, T. & Jumini 2022. Pengaruh dosis kompos dan kno3 terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman melon (*Cucumis melo* l.). *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Fakultas Pertanian*, 7-17
- Rienzani, D. Susila, A. & Sulistyono, E. 2018. Penetapan kebutuhan air tanaman cabai merah (*Capsicum annuum* l.) dan cabai rawit (*Capsicum frutescens* l.). *Jurnal Hortikultura Indonesia*, 9(1): 38–46.
- Robinsen, R.W & Walters, D. S. 1997. The cucurbites the Department of Horticultural Sciences, Cornell University, USA. Agriculture Series 6(6)
- Rukmana, 1994. Budidaya Melon Hibrida. Kanisius. Yogyakarta
- Safitry, R. & Hapsoh, D.I. 2017. Aplikasi hijauan dan kompos mucuna bracteata pada tanaman sawi hijau (*Brassica juncea* l.). *Ekp*, 13(3): 1576–1580.
- Samosir, A., Paulus, J.M., Sumampow & Tumbelaka, s. 2015. Pemberian kompos jerami padi terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman jagung manis (*Zea mays saccharata sturt*). 6: 12.
- Sasongko, J. 2022. Pengaruh pemberian naungan terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman terong ungu (*Solanum melongena* l.). *Jurnal Agrotech*, 12(2): 57–65.
- Septian, N.A.W., Aini, N. & Herlina, N. 2015. Pengaruh pemberian pupuk organik terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman jagung manis (*Zea mays Saccharata*) pada tumpangsari dengan tanaman kangkung (*Ipomea reptans*). *Jurnal Produksi Tanaman*, 3(2): 141–148.
- Sharma, S.P., D.I. Leskovar, K.M. Crosby, A. Volder, A.M.H. & Ibrahim. 2014. Root growth, yield, and fruit quality responses of reticulatus and inodorus melons (*Cucumis melo* L.) to deficit subsurface drip irrigation. *Agric. Water Manag.* 136:75-85.
- Siregar, N.L. 2020. Pemanfaatan limbah baglog jamur dan kompos (*Mucuna bracteata*) terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman mentimun (*Cucumis sativus*). *Jurnal Pertanian Agros*, .
- Sobir, & Firmansyah, D, Siregar. 2010. Budidaya melon unggul. Jakarta : Penebar Swadaya.
- Soedarya, A.P. 2010. Agribisnis Melon. Pustaka Grafika. Bandung.
- Sondakh, T.D., Joroh, D.N., Tulungen, A.G., Sumampow, D.M.F., Kapugu, L.B. & Mamarimbing, R. 2012. Hasil kacang tanah (*Arachys hypogaea* l.) pada beberapa jenis pupuk organik. *Eugenia*, 18(1).
- Sriwijaya, B. & Hariyanto, D. 2017. Kajian volume dan frekuensi penyiraman air terhadap pertumbuhan dan hasil mentimun pada vertisol. *jurnal agrisains*, 4(7): 5–24. Tersedia di [http://repo.iain-tulungagung.ac.id/5510/5/BAB 2.pdf](http://repo.iain-tulungagung.ac.id/5510/5/BAB%202.pdf). Thesis
- Subowo. 2010. Strategi efisiensi penggunaan bahan organik untuk kesuburan dan produktivitas

tanah melalui pemberdayaan sumberdaya hayati tanah. *Sumber daya lahan*, 4(1): 117–128.

Suhandy, D. & Tusi, A. 2015. Analisis hubungan tingkat pemberian air irigasi terhadap nilai leaf water potential dan kandungan padatan terlarut pada tanaman melon. seminar nasional sains & teknologi VI, (July): 398–408. Tersedia di <https://www.researchgate.net/publication/318700475>.

Sulistyono, E. & Riyanti, H. 2016. Volume irigasi untuk budidaya hidroponik melon dan pengaruhnya terhadap pertumbuhan dan produksi. *Jurnal Agronomi Indonesia*, 43(3): 213.

Taufiq, A. & Muchlish, A.M. 2013. Pengaruh kekurangan air terhadap karakter agronomis dan fisiologis genotipe kedelai hitam. *penelitian pertanian tanaman pangan*, 32(1): 25–35.

Wahyono, P. 2022. Respon pertumbuhan dan hasil dua varietas melon (*Cucumis melo* L.).