

## DAFTAR PUSTAKA

- Agustina, L. 2004. Dasar Nutrisi Tanaman. Rineka Cipta, Jakarta.
- Asri, M. F., Furwaningsih., dan Darussalam. 2021. Pengaruh Pupuk Kandang Bebek dan NPK terhadap Pertumbuhan dan Hasil Melon Pada Tanah Podsolik Merah Kuning. Fakultas Pertanian Universitas Tanjungpura . Pontianak
- Astuti. 2007. Budidaya Melon. Agromedia Pustaka, Jakarta.
- Ayu, J., E. Sabli., 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.
- Azmi, F. N., H. Mulyana., dan R. Nurhayatini. 2022. Pengaruh takaran pupuk kandang ayam terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman selada (*Lactuca sativa* L.) varietas grand rapids. Jurnal OrchidAgro. 2(2): 437.
- Badan Pusat Statistik. 2021. Produksi Tanaman Buah-Buahan Melon. Badan Pusat Statistik, Jakarta. <https://www.bps.go.id/indicator/55/62/1/produksi-tanaman-buah-buahan.html>.
- Bahriana. S, 2017. Pengaruh pemberian kotoran ayam dan pupuk KCl terhadap produksi dan respirasi tanah pertanaman jagung manis. Fakultas Pertanian Universitas Lampung, Bandar Lampung.
- Braun, U., & Cook, R. T. A. 2012. Taxonomic Manual of the Erypsiphales (Powdery Mildews). Utrecht: CBS KNAW fungal Biodiversity Center.
- Daryono, B. S., dan S. D. Maryanto. 2018. Keanearagaman dan Potensi Sumber Daya Genetik. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Edo, T., S. S. Oematan., dan A. S. S. Ndiwa. Kajian Dosis Pupuk Majemuk Npk Mutiara Dan Konsentrasi Pupuk Organik Cair Amazing Bio Growth terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Melon Golden Orange. Prosiding Seminar Nasional Pertanian. 200-210.
- Erawan, D., Wa Ode Y., dan Andi B. 2013. Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Sawi (*Brassicae juncea* L.) Pada Berbagai Dosis Pupuk Urea. Jurnal Agroteknos, 3(1) : 19-25.
- Faridan dan J.S. Hamdani. 2001. Pertumbuhan dan Hasil Bunga Gladiol pada Dosis Pupuk Organik Bokashi dan Dosis Pupuk Nitrogen yang berbeda. Jurnal Bionatura, Vol. 3, No. 2, (1). Hal: 68 – 76, Fakultas Pertanian. Universitas Padjadjaran. Jatinangor. Kabupaten Sumedang. Jawa Barat.

- Girek, Z., S. Prodanovic., J. Zdarvkovic., Zivanovic, T., and M. Ugrinovic., 2013. The effect of growth regulators on sex expression (*Cucumis melo* L.). Journal Crop breeding and applied biotechnology.
- Gomez, A.K. & A.A Gomez. 2010. Prosedur Statistika untuk Penelitian Pertanian Edisi Kedua. Penerjemah: Endang Sjamsuddin dan Justika S. Baharsjah. Universitas Indonesia Press, Jakarta.
- Handayanto, E., Muddarisna, N., & Fiqri, A. 2017. Pengelolaan Kesuburan Tanah. Malang: UB Press.
- Indrawan, K. A., Gusti, A. G., dan Wayan, W. 2021. Pengaruh Jenis Media Tanam dan Varietas terhadap Hasil Tanaman Melon (*Cucumis melo* L.) pada Sistem Irigasi Tetes. Jurnal Agroekoteknologi Tropika. 10(3): 400-408.
- Ishak, M. A., Daryono, B.S. 2018. Kestabilan Karakter Phenotype Melon (*Cucumis melo* L.) Hasil Budidaya di Dusun Jamusan, Prambanan, D.I Yogyakarta. Prosiding Seminar Nasional Pendidikan Biologi dan Saintek Ke-3.
- Isnaini, M. (2006). Pertanian Organik. Kreasi Wacana, Yogyakarta.
- Junior, R. S., Nunes, G. H., Michereff, S. J., Pereira, E. W. L., & Guomaraes, I. M. 2011. Reaction of families and lines of melon to powdery mildew. Horticultura Brasileira, 29(3), 382-386.
- Kaya, E. 2013. Pengaruh kompos jerami dan pupuk NPK terhadap N-tersedia tanah, serapan-N, pertumbuhan, dan hasil padi sawah (*Oryza sativa* L.). Jurnal Agrologia. 2(1): 43-50.
- Khair, H., M. S. Pasaribu, dan E. Suprpto. 2013. Respon pertumbuhan dan produksi tanaman jagung (*Zea mays* L.) terhadap pemberian pupuk kandang ayam dan pupuk organik cair plus. Jurnal Agrium, 18(1): 13–22.
- Kuruseng, dan Hamzah. 2011. Pengaruh dosis pupuk NPK terhadap pertumbuhan tanaman jarak pagar. Jurnal Agrisistem, 7 (1):1- 10.
- Lingga, P. dan Marsono. 2007. Petunjuk Penggunaan Pupuk. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Listyarini D. 2010. Pemanfaatan beberapa pupuk hijau dalam penurunan kepadatan ultisol dan produksi kacang tanah. Fakultas Pertanian Universitas Jambi.
- Leiwakabessy F.M., Wahjudin U.M., Suwamo. 2003. Kesuburan Tanah. Jurusan Tanah. Fakultas Pertanian. Institut Pertanian Bogor.

- Mahendra, I. G. A., I. G. N. Alit Wiwasta dan P. E. P. Ariati. 2022. Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Sawi (*Brassica juncea* L.) yang di Pupuk dengan Pupuk Organik Cair pada Media Tanaman Hidroponik. *Agrofarm*. 1(1): 24-32.
- Mardianto, R. 2014. Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Cabai (*Capsicum annum* L.) dengan Pemberian Pupuk Organik Cair Daun *Tithonia diversifolia* dan Gamal. Universitas Tamansiswa Padang. Padang.
- Margianasari, A. F. dan Tim Mekarsari. 2012. Bertanam Melon Eksklusif dalam Pot. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Martias, F. Nasution, Noflindawati, T. Budiyaniti, dan Y. Hilman. 2011. Respon pertumbuhan dan produksi pepaya terhadap pemupukan nitrogen dan kalium di lahan rawa pasang surut. *Jurnal Hortikultura*. 21 (4):40-51.
- Matini, J. D., Jayaputra., dan Nurrachman. 2022. Pengaruh Dosis Pupuk NPK dan Pupuk Kandang Ayam Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Paprika (*Capsicum annum* var. *grossum* L.) di Dataran Rendah. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Agrokomplek*. Vol. 1, No. 2, pp: 94 – 101.
- Maulani, N. W. 2019. Pengaruh kombinasi dosis pupuk organik dan pupuk kalium terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman melon (*Cucumis melo* L.) varietas madesta F1. *Jurnal Agrotani*. 6(2): 59-76.
- Mushtaq, S., F. Shamin., M. Shafique., dan M.S. Haider. 2014. Effect of Whitefly Transmitted Geminiviruses on Physiology of Tomato (*Lycopersicon esculentum* L.) and Tobacco (*Nicotiana benthamiana* L.) Plants. *Journal of Natural Science Research* 4: 222
- Mudmainah, S. dan K. Khatimah. 2021. Pengaruh Aplikasi Pemberian Pupuk Npk Terhadap Produksi dan Perkembangan Penyakit Layu Fusarium (*Fusarium Oxysporum*) Pada Tanaman Melon (*Cucumis melo* L.) di Rumah Kaca. *Jurnal Pertanian Peradaban* 1(2): 36-45.
- Myers, R. J. K., C. A. Palm., E. Cuevas., I. V. N. Gunatileke and M. Bbrossard. 1997. The Synchronisation of Nutrient Mineralization and Plant Nutrient Demand. In *Management of Tropical Soil Fertility. Agronomy Journal* 87: 642-648.
- Nainggolan, T., R. J. Sumbayak., dan D. N. K. Gulo. 2019. Respons pertumbuhan dan hasil melon (*Cucumis melo* L.) terhadap berbagai dosis NPK. *Jurnal Agrotekda* 3(2):93-102.
- Oktarina. H. 2015. Respon pertumbuhan dan hasil tanaman melon terhadap dosis pupuk NPK. *Agritrop Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian*. Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Jember.

- Pertanian.go.id. 2022. Deskripsi calon varietas melon Alisha F1 <https://horti.pertanian.go.id/databenih/file/daftarvar/Melon%20ME%201699>.
- Pinus, L. 1991. Jenis dan Kandungan Hara pada Beberapa Kotoran Ternak. Pusat Pelatihan Pertanian dan Pedesaan Swadaya (P4S) Antanan. Bogor.
- Popoola, O. P., Adesanya, K. K., Odusina, T. M. dan Ayanrinde, A. W. 2015. A Quadratic Regression Analysis of the Effect of Three Levels of NPK Fertilizer on the Yield of Yellow Maize. *American Journal of Computational Mathematics*. 5, 426–430.
- Prihmantoro, H., dan I. Y. Hadi. 2007. Memupuk Tanaman Buah. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Primadiyono, I., Supriyono., Pardono., dan T. D. Sulistyono. 2020. Pengaruh Pupuk Organik Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Kedelai (*Glycine max L.*) Pada Sistem Tanpa Olah Tanah. *Jurnal Universitas Sebelas Maret Surakarta*.
- Priyadi, R. 2011. Teknologi M-Bio untuk Pertanian dan Kesehatan Lingkungan. Tasikmalaya: PPS. UNSIL PRESS, Tasikmalaya.
- Priyadi, R., M. Suryaman. Y. Rismanyanti., dan A. H. Juhaeni. 2022. Pengaruh jenis porasi terhadap pertumbuhan dan hasil ubi jalar (*Ipomoea batatas L.*). *Jurnal Ziraah*, 47(2):224-235.
- Raksun, A., L. Japa., dan I. G. Mertha. 2019. Aplikasi pupuk organik dan NPK untuk meningkatkan pertumbuhan (*Cucumis melo L.*). *Jurnal Biologi Tropis*, 19(1): 19-24.
- Rasmito, A., A. Hutomo., dan A. P. Hartono. 2019. Pembuatan pupuk organik cair dengan cara fermentasi limbah cair tahu, starter filtrat kulit pisang dan kubis, dan bioaktivator EM4. *Jurnal Media Komunikasi Teknologi*. 23(1): 55-62.
- Ritawati dan D. Kamaratih. 2020. Pengaruh pupuk KCl dan KNO<sub>3</sub> terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman melon hibrida (*Cucumis melo L.*). *Jurnal Hortuscoler*. 1(2) : 48-55.
- Roesmarkam dan N.W. Yuwono, 2002. Ilmu Kesuburan Tanah. Kanisius. Yogyakarta.
- Roidah, I. S. 2013. Manfaat penggunaan pupuk organik untuk kesuburan tanah. *Jurnal Universitas Tulungagung*. 1(1): 30–42.

- Rosawanti, P., N. Hidayati., F. Arfianto., dan D. E. H. Susilo. 2020. Aplikasi beberapa pupuk organik terhadap produksi, kualitas buah dan efisiensi agronomi melon di tanah gambut. *Jurnal Daun*. 7(1): 33-49.
- Rukmana, R., 2007. *Budidaya Melon Hibrida*. Kanisius, Jakarta.
- Saifuddin, S. 2005. *Kesuburan dan Pemupukan Tanah Pertanian*. Pustaka Buana Bandung.
- Satria, N., Wardati, & Khoiri, M.A. 2015. Pengaruh pemberian kompos tandan kosong kelapa sawit dan pupuk NPK terhadap pertumbuhan bibit tanaman gaharu (*Aquilaria malaccensis*). *JOM Faperta*. 2(1).
- Simanjuntak. J., C. Hanum., dan D. S. Hanafiah. 2015. Pertumbuhan dan produksi dua varietas kedelai pada cekaman kekeringan. *Jurnal Online Agroekoteknologi*. 3(3): 915 – 922.
- Simanungkalit, P., G. Jasmani., dan T. Simanungkalit. 2013. Respon Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Melon (*Cucumis melo L.*) terhadap Pemberian Pupuk NPK dan Pemangkasan Buah. *Jurnal Online Agroteknologi*, Vol. 1 (2): 238 – 248.
- Sinaga. 2012. *Kandungan Pupuk Majemuk NPK*. Prosea. Bogor.
- Siwi, R. P., Andjarwani., dan Tujiyanta. 2016. Pengaruh Waktu Pemupukan Phonska dan Jumlah Buah per Tanaman terhadap Hasil Tanaman Melon (*Cucumis melo L.*) Var. Glamour. *Jurnal Ilmu Pertanian Tropika dan Subtropika* 1(1) : 31–37.
- SQM. 2015. Melon. <http://www.sqm.com/en-us/productos/nutricionvegetal/deespecialidad/cultivos/melon.aspx#tabs-4>. Diakses pada tanggal 03 Maret 2023.
- Sudirja. R., M. A. Solihin., dan S. Rosniawaty. 2006. Respons beberapa sifat kimia fluventic eutrudepts melalui pendayagunaan limbah kakao dan berbagai jenis pupuk organik. *Jurnal SoilRens*. 8(16).
- Sudjana. 2005. *Metode Statistika*. Tarsito. Bandung.
- Sudjianto, U dan Krestiani, V. 2009. Studi Pemulsaan dan Dosis NPK pada Hasil Buah Melon (*Cucumis melo L.*). *Sains dan Teknologi* 2(2): 1–7.
- Sun, Y, Hu, R & Zhang, C. (2019). Does the Adoption of Complex Fertilizers Contribute To Fertilizer Overuse? Evidence From Rice Production in China. *Journal of Cleaner Production*. 219 (3), 677–685.

- Sunyoto., Makful., N. L. P. Indriyani., dan T. Setyowati. 2015. Produksi dan pengelolaan benih melon. Balai Penelitian Tanaman Buah Tropika, Sumatra Barat.
- Sulkan, H., Ernita, dan T. Rosmawaty. 2014. Aplikasi jenis pupuk organik dan dosis pupuk KCl pada tanaman ubi jalar. *Jurnal Dinamika Pertanian*, 29(3): 207–214.
- Surahman. E., M. Ali., dan R. Fitriani. 2017. Pengaruh konsentrasi M-Bio terhadap kecepatan pengomposan sampah organik pasar. *Jurnal Bioedusiana*.
- Susilo, H.S. 2020. Budidaya Melon Golden Sistem Penyiraman Otomatis Berbasis Polybag di Desa Banjaragung Kec. Rengel Kab. Tuban. *Jurnal Pengabdian Polinema Kepada Masyarakat* 7(1).
- Sutejo, M. M., dan A. G. Kartasapoetra. 2002. Pupuk dan Cara Pemupukan. Rineka Cipta, Jakarta.
- Sobir., F. D. Siregar., dan F. A. Nurrohmah. 2010. Budidaya Melon Unggul. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Soedarya, A. P. 2010. Agribisnis Melon. Grafika, Bandung.
- Susanto, R. 2002. Penerapan Pertanian Organik. Kanisius, Yogyakarta.
- Syafruddin, Nurhayati dan R. Wati. 2012. Pengaruh jenis pupuk terhadap pertumbuhan dan hasil beberapa varietas jagung manis (*Zea mays saccharata* Sturt). *Jurnal Floratek*. 7(1) : 107-114.
- Utama, N. P., dan R. Jannah. 2014. Pertumbuhan dan hasil tanaman selada (*Lactuca sativa*) yang diberi bahan organik kotoran ayam ditambah beberapa bioaktivator. *Jurnal Agrologia*. 3(1): 44-53.
- Walkis., S.Budi., dan A. Listiawati. 2017. Pengaruh Abu Kayu dan Pupuk Npk terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Melon di Tanah Gambut. Pontianak.
- Yanto H.W. 2012. Respon Beberapa Varietas dan Dosis Pupuk Organik Terhadap Pertumbuhan Tanaman Padi (*Oryza sativa* L.) Skripsi. Budidaya. Fakultas Pertanian. Universitas Teuku Umar, Meulaboh. 55.
- Yuwono, M., L. Agustina dan N. Basuki. 2008. Pertumbuhan dan Hasil Ubi Jalar (*Ipomoea batatas* L.) pada Macam dan Dosis Pupuk Organik yang Berbeda terhadap Pupuk Anorganik. *Agrotek*, Vol. 1 (2): 85 – 102.