

## DAFTAR PUSTAKA

- Aulia, A., Wardani, I. K., & Ichniarsyah, A. N. (2022). Penghitungan Evapotranspirasi Aktual (ETc) Tanaman Melon pada Fase Vegetatif di Greenhouse. *Journal of Tropical Agricultural Engineering and Biosystems-Jurnal Keteknik Pertanian Tropis dan Biosistem*, 10(3), 170-180.
- Badan Pusat Statistik. (2025). *Statistik hortikultura 2025*. Badan Pusat Statistik
- Bilalang, A. C., & Maharia, D. (2021). Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Melon (Cucumis melo L) Dengan Pemberian Pupuk Organik Cair Pada Berbagai Media Tanam. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Fakultas Pertanian*, 1(3), 119-124.
- Cabello, M. J., Castellanos, M. T., Romojaro, F., Martinez-Madrid, C., & Ribas, F. (2009). Yield and quality of melon grown under different irrigation and nitrogen rates. *Agricultural water management*, 96(5), 866-874.
- Chabibah, U. and Khoiri, M., 2025. Eksplorasi konsep matematika dalam aktivitas etnomatematika petani padi. *Jurnal Media Akademik (JMA)*, 3(1).
- Dahar, R. W. (2011). *Teori-teori belajar dan pembelajaran*. Erlangga.
- D'Ambrosio, U. (1985). Ethnomathematics and its place in the history and pedagogy of mathematics. *For the learning of Mathematics*, 5(1), 44-48.
- Daryono, B. S. (2016). "LANTPYCATION": METODE BARU BUDIDAYA MELON (Cucumis melo L.) RAMAH LINGKUNGAN. *Jurnal Pendidikan Matematika Dan IPA*, 7(1), 25-34.
- Daryono, B. S., Joko, T., & Purnomo, P. (2014). Budidaya melon ramah lingkungan di area sekitar gumuk pasir. *Bioedukasi: Jurnal Pendidikan Biologi*, 7(1), 56-59
- Daryono, B. S., Joko, T., & Purnomo, P. (2015). Budidaya Melon Ramah Lingkungan di Area Sekitar Gumuk Pasir. *Bioedukasi: Jurnal Pendidikan Biologi*, 7(1), 56-59.
- Djibran, D. H. M., Anggraini, N., & Triani, N. (2024). Budidaya Melon Berbasis Polybag Pada Screenhouse di Dusun Ngadilegi Utara Desa Plintahan Kecamatan Pandaan. *Jurnal Edukasi Pengabdian Masyarakat*, 3(2), 121-132.
- Fadmajani, A., & Fanani, M. Z. (2025). Teknik Budidaya dan Analisis Usaha Tani Tanaman Melon, Cucumis Melo L. dengan Sistem Konvensional. *Karimah Tauhid*, 4(2), 1252-1272.
- Fahmi, M. N., Yohana, E., & Sugiyanto, S. (2014). Simulasi distribusi suhu dan kelembapan relatif pada rumah tanaman (green house) dengan sistem humidifikasi. *Jurnal Teknik Mesin*, 2(1), 41-48.
- Febriyanti, S. S., & Risnawati, R. (2025). Pest Diversity Classification for Insecticide Application Frequency Treatment on Melon Plants. *Jurnal Biologi Tropis*, 25(4b), 381-394.
- Fitria, M. H., Fatimah, A. T., & Erlin, E. (2025, June). Konsep matematika dalam perencanaan budidaya melon. In *prossiding galuh mathematics national conference* (Vol. 5, No. 1, pp. 67-72).
- Freudenthal, H. (1991). Revisiting mathematics education. Kluwer Academic Publishers.
- Hamalik, O. (2013). *Proses belajar mengajar*. Bumi Aksara.
- Ilmi, A. A., Santoso, J., & Sutini, S. (2025). The Effect of Bio-Fertilizer Concentration and NPK Fertilizer Dosage on the Growth and Yield of Melon (Cucumis melo L.) Merlin Variety. *Jurnal Teknik Pertanian Lampung (Journal of Agricultural Engineering)*, 14(2), 638-644.

- Kasiamdari, R. S., Riefani, M. K., & Daryono, B. S. (2016, June). The occurrence and identification of powdery mildew on melon in Java, Indonesia. In *AIP conference proceedings* (Vol. 1744, No. 1, p. 020050). AIP Publishing LLC.
- Kusparwanti, T. R., Pertami, R. R. D., Eliyatiningasih, E., Siswadi, E., & Salim, A. S. (2023). Aplikasi berbagai jenis pemberian konsentrasi asam amino sitokinin dan giberelin pada tanaman melon (*Cucumis melo* L.) hidroponik. *Agromix*, 14(2), 145-150.
- Makful, H. S., Hendri, N., & Sahlan, N. (2017). Evaluasi dua calon varietas unggul melon di Sumatera Barat, Jawa Barat, dan Jawa Timur. *Jurnal Hortikultura*, 27(2), 185-194.
- Mansor, N. (2014). Overview of melon industry in Malaysia. *FFTC Agricultural Policy Platform*.
- Minarni, E. W., & Ulinnuha, Z. (2023). Pengaruh perbedaan jarak tanam terhadap pertumbuhan dan kualitas melon pada sistem hidroponik nft. *Agritech: Jurnal Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Purwokerto*, 25(1), 145-151.
- Minarni, E. W., & Ulinnuha, Z. (2023). Pengaruh perbedaan jarak tanam terhadap pertumbuhan dan kualitas melon pada sistem hidroponik nft. *Agritech: Jurnal Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Purwokerto*, 25(1), 145-151.
- Muallifah, A. Y., Ardiansyah, M. I., & Fadhilah, B. (2026). Optimization of Dutch Bucket Method in Melon (*Cucumis melo* L.) Plant Culture with Variations of Nutrition, Bucket, and Pruning:-.
- Pamela, V. Y., Najah, Z., Wati, S. E., Annisa, & Saputri, N. N. (2025). Teknik budidaya dan manajemen pascapanen buah melon di Rafila Farm Agrikulture Kecamatan Purwakarta Kota Cilegon. *GABBAH: Jurnal Pertanian dan Peternakan*, 2(4), 25–34.
- Pamungkas, W. A., & Bintoro, N. (2021). Karakteristik kematangan buah melon ‘premier’(*Cucumis melo* L.) Berdasarkan sifat akustik. *Agrointek: Jurnal Teknologi Industri Pertanian*, 15(3), 706-718.
- Prajnanta, F. (2008). Melon: Pemeliharaan Secara Intensif dan Kiat Sukses Beragribisnis. *Jakarta: Penebar Swadaya*. hal, 8-12.
- Sagala, S. (2010). *Konsep dan makna pembelajaran*. Alfabeta.
- Samadi, B. (2015). Budidaya Tanaman Melon. *Yayasan Pustaka Nusantara. Yogyakarta*.
- Setiawan, M. F., Andayanie, W. R., & Wardhani, R. M. (2025). Penggunaan Jamur (*Trichoderma* sp. dan *Beauveria bassiana*) Terhadap Hama Kutu Kebul (*Bemisia tabaci* Genn.) pada Fase Vegetatif Tanaman Melon (*Cucumis melo* L.): Fungal Control of Whitefly (*Bemisia tabaci* Genn.) Using *Trichoderma* sp. and *Beauveria bassiana* in Vegetative-Stage Melon (*Cucumis melo* L.). *JURNAL AGRI-TEK: Jurnal Penelitian Ilmu-Ilmu Eksakta*, 26(2), 1-9.
- Sugiyono. (2019). Metode penelitian pendidikan: Pendekatan kuantitatif, kualitatif, dan R&D. Alfabeta.
- Suryadi, D. (2010). Didactical design research. UPI Press.
- Suyono, & Hariyanto. (2011). *Belajar dan pembelajaran*. Remaja Rosdakarya.
- Syarief, S., Neparassi, W. B., & Nurwidiana, G. A. (2016). Sistem Monitoring Suhu dan Kelembaban Tanaman Cabai pada Greenhouse Berbasis LabVIEW. *Jurnal Politeknologi*, 15(2).
- Tjahjadi, N. (1987). *Bertanam melon*. Yogyakarta, Indonesia: Kanisius.