

DAFTAR PUSTAKA

- Aan, Nurma, & Dermawan.. 2022. “Respon pertumbuhan dan produksi tanaman mentimun (*Cucumis sativus L.*) dengan pemberian pupuk kandang kambing dan pupuk organik cair bonggol pisang”. Jurnal Agrofolum. Vol 4 (4). Hal. 151-163.
- Agisniati, Nurachman, & Mulat. 2023. “Pengaruh pupuk kandang kambing dan pupuk npk terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman mentimun jepang (*cucumis sativus l. var japonese*)”. 33 (1). Hal. 303-311.
- Ahmadi, A., Astiningrum, M., & Susilowati, Y. E. 2016. Pengaruh Macam Lanjaran dan Mulsa Pada Hasil Mentimun Var. Oris (*Cucumis sativus, L.*). Vigor: Jurnal Ilmu Pertanian Tropika Dan Subtropika, 1(1), 38-43.
- Amin, A. R., 2015. Mengenal budidaya mentimun melalui pemanfaatan media informasi, Jurnal JUPITER, 16(1), Hal. 66–71.
- Amran, & Aldi. 2014. “Pengaruh Berbagai Jenis Pupuk Organik Dan Mulsa Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Mentimun Jepang (*Cucumis sativus L.*)”. Jurnal Agroswati. 2 (2). Hal. 183-188.
- Aqidah, N., Ibrahim, B., & Nontji, M. 2022. Analisis Unsur Hara Makro Pupuk Organik Berbahan Dasar Serbuk Gergaji Kayu Dan Limbah Kotoran Ayam Dengan Berbagai Konsentrasi Effective Microorganism-4 (EM-4). *AGrotekMAS Jurnal Indonesia: Jurnal Ilmu Peranian*, 3(1), 9-20.
- Arfinsyah. MYF. 2022. Pengaruh Proporsi Bunga Jantan dan Penambahan Pupuk Majemuk terhadap Produksi Benih Mentimun Jepang (*Cucumis sativus var japonese*) Hibrida Kode 14380. Skripsi. Politeknik Negeri Jember.
- Atmojo, S.W. 2003. Peranan Bahan Organik Terhadap Kesuburan Tanah Dan Upaya Pengelolaannya. Pidato Pengukuhan Guru Besar Ilmu Kesuburan Tanah Fakultas Pertanian Universitas Sebelas Maret. Surakarta.
- Badan Pusat Statistika. 2022. Produksi Tanaman Sayuran. [Online]. <https://www.bps.go.id/indicator/55/61/7/produksi-tanaman-sayuran.html>.
- Bernadus, Y. P. 2017. Pengaruh Pemberian Pupuk Organik Kotoran Kambing dengan Pupuk Probiotik Nopkor Terhadap Pertumbuhan dan Produktivitas Tanaman sorgum Putih. Jurnal Penelitian Universitas Sanata Dharma , Yogyakarta.
- Bugis, C.C. 2011. Efek Pemberian Kompos Terhadap beberapa Sifat Kimia Tanah Ultisol, Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Kacang Tanah (*Arachis hipogaea L.*). Skripsi Fakultas Pertanian Universitas Pattimura. Ambon. (Tidak dipublikasi).

- Cahyo, R. 2013. Pemanfaatan mulsa plastik hitam perak (MPHP) dalam budidaya cabai (*Capsicum annuum L.*). Kanisius. Yogyakarta.
- Deftha, A. P. 2021. Analisis Pemasaran Pedagang Pengecer Pupuk Kandang Di Kecamatan Danau Kembar Dan Kecamatan Lembah Gumanti Kabupaten Solok (*Doctoral dissertation*, Universitas Andalas).
- Dewi Hs, Endang. Sri. 2013. Pengaruh Pemberian Mulsa Organik Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Tomat. *Agropet*, Vol 10(1).
- Dewi N. M., A. Cholil dan L. Sulistyowati. 2013. Penggunaan Mulsa Plastik Hitam Perak Dan *Trichoderma* Sp. Untuk Menekan Penyakit Layu Fusarium Pada Tanaman Melon. *Jurnal HPT* 1(3):80-90.
- Dewi, W. W. 2016. Respon dosis pupuk kandang kambing terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman mentimun (*Cucumis sativus L.*) varietas hibrida. *VIABEL: Jurnal Ilmiah Ilmu-Ilmu Pertanian*, 10(2), 11-29.
- Eka, Sumardi, & Prasetyo. 2020. "Pemberian Pupuk Kandang Sebagai Pembenah Tanah Untuk Pertumbuhan Dan Hasil Melon (*Cucumis melo L.*) Di Ultisol". *Jurnal JIPI*. 22 (1). Hal. 23-30.
- Fahrurrozi. 2009. Fakta Ilmiah Dibalik Penggunaan Mulsa Plastik Hitam Perak dalam Produksi Tanaman Sayuran. *Orasi Ilmiah STIPER Rejang Lebong*.
- Fawzy, Ratna, Muharam, & Kasdi. 2021. "Pengaruh teknik aplikasi mulsa berbahan dasar jerami terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman paria (*Momordica charantia L.*) varietas lipa f1 di dataran rendah". 23 (2). Hal. 99-104.
- Febrinica, T. 2023. Aplikasi Pupuk Kalium dan Boron terhadap Produksi dan Mutu Benih Mentimun (*Cucumis sativus L.*) (Doctoral dissertation, Poiteknik Negeri Jember).
- Fitrianti, Maretik, Djunarlin, & Mustafa. 2023. "The Growth Response and Yield of Cucumber (*Cucumis sativus L.*) Fertilizing in Various Doses" . *Jurnal Biologi tropis*. 23 (1). Hal. 9-14.
- Futichat, Eny, & Didik. 2019. "Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus L.*) yang dibudidayakan dengan Menggunakan Berbagai Jenis Mulsa dan Dosis Pupuk Kandang Kambing yang Berbeda. 6 (3). Hal. 383-392.
- Gesha, Bagus, & Wiwit. 2022. "Respon Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus L.*) Terhadap Pemberian Dosis Fosfor dan Waktu Pemupukan". Skripsi. Universitas Muhammadiyah Jember. Jawa timur.

- Gustanti, Y, Chairul dan Syam, Z. 2014. Pemberian Mulsa Jerami Padi (*Oryza sativa*L.) Terhadap Gulma dan Produksi Tanaman Kacang Kedelai (*Glycinemax* (L.) Merr). *JurnalBio. UA.* 3(1) :73-79
- Gusti, Yayuk, & Yenni. 2022. “Respon produksi buah timun terhadap pemangkasan dan jenis mulsa”. *Jurnal Ilmu Pertanian.* 1 (1). Hal. 1-6.
- Hartati, T. M., Abd Rachman, I., & Alkatiri, H. M. 2022. Pengaruh pemberian pupuk kandang kambing terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman caisim (*Brassica campestris*) di inceptisol. *Agro Bali: Agricultural Journal*, 5(1), 92-101.
- Ibrahim Anwar. 2023. “Respon pemberian pupuk kandang kambing dan pupuk organik cair (POC) kulit nanas terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman mentimun (*Cucumis sativus L.*). Skripsi. Universitas Medan Area. Medan.
- Isna, & Dody. 2020. “Tanggapan Pertumbuhan dan Hasil Mentimun (*Cucumis sativus L.*) terhadap Pemberian Mulsa dan Umur Pangkas Batang Utama di Lahan Pasir Pantai’. *Jurnal Vegetalika.* 9 (4). Hal. 525-534.
- Isnaini, N., Radian, R., & Sasli, I. 2023. Pengaruh Mulsa Plastik Hitam Perak Dan Berbagai Pupuk Organik Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Bawang Merah Di Tanah Gambut. *Jurnal Pertanian Agros*, 25(2), 1675-1682.
- Kamisah, K., & Kartika, T. 2024. Analisis Penentuan C-Organik Pada Sampel Tanah Secara Spektrofotometer UV-Vis. *Indobiosains*, 74-80.
- Khairunnisa, Saida, Ibrahim Bakhtiar. 2023. Pengaruh Pupuk Kandang Kambing terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Bayam Merah (*Amaranthus tricolor L.*). 4 (2). Hal. 148-154. *Jurnal AGrotekMAS*
- Kurniawan, E., Ginting, Z., & Nurjannah, P. 2017. Pemanfaatan Urine Kambing Pada Pembuatan Pupuk Organik Cair Terhadap Kualitas Unsur Hara Makro (NPK). *Jurnal UMJ* . November;1–2.
- Lingga. 2011. *Aneka Jenis Tanam dan Penggunaannya*. Penebar Swadaya : Jakarta.
- Lubis P.A., S.Y. Tyasmoro, dan Sudiarmo. 2017. Pengaruh jenis dan ketebalan mulsa dalam mempertahankan kandungan air tanah dan dampaknya terhadap tanaman kedelai (*Glycine max L.*) di lahan kering. *Jurnal Produksi Tanaman* 5(5):791-798.
- Lusiana. 2019. “Pengaruh Mulsa Organik Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Mentimun (*Cucumis Sativus L.*) Varietas Bandana. *Jurnal Agrotektan.* 6 (1). Hal. 30-40.
- Marsono dan Paulus Sigit. 2008. *Pupuk Akar Jenis dan Aplikasi*. Penebar Swadaya: Jakarta.

- Masruhing, B., Waris, I., & Hersal, H. 2018. Pertumbuhan Dan Produksi Bawang Merah (*Allium cepa* L.) Pada Jenis Mulsa Yang Berbeda. *Agrominansia*, 3(2), 121- 129.
- Miftakhul, Rozaq, Fawzy, & Nurcahyo. 2019. “Uji Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Timun Apel (*Cucumis sativus* L.) dengan Penggunaan Mulsa Plastik dan Mulsa Alami”. *Jurnal Agrotek Indonesia*. 4 (1). Hal.21-25.
- Muhammad, Cut, & Yenni. 2019. “Pertumbuhan dan Hasil Mentimun di Tanah Salin Pada Beberapa Jenis dan Dosis Pupuk Kandang”. *Jurnal Agrosamudra*. 6 (1). Hal. 44-52.
- Mujiyo, M., & Suryono, S. 2016. Pemanfaatan Kotoran Kambing Pada Budidaya Tanaman Buah Dalam Pot Untuk Mendukung Perkembangan Pondok Pesantren. *PRIMA: Journal of Community Empowering and Services*. 1 (1), 5.
- Mukminah, F., E. Usman, dan G. Prasetyo. 2013. Respons Pertumbuhan Dan Hasil Semangka Tanpa Biji (*Citrullus vulgaris Schrad*) Terhadap Beberapa Jenis Mulsa. *Jur.Agroekoteknologi* 5(1):1-8.
- Murtalaksono, A., Adiwena, M., Nurjanah, N., Rahim, A., & Syahil, M. 2021. Identifikasi gulma di lahan pertanian hortikultura kecamatan tarakan utara Kalimantan utara. *J-PEN Borneo: Jurnal Ilmu Pertanian*, 4(1)
- Nurbaiti, Ika, & Degi. 2022. “Jenis Mulsa Organik Dan Pupuk Hayati Untuk Meningkatkan Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus* L.)”. *Jurnal Klorofil*. 57 (1). Hal. 8-13.
- Nurhaliza, Hertasning, & Wawan. 2023. Pengaruh Mulsa Dan Pupuk Kandang Ayam Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Mentimun. *Jurnal JIMFP*. 3 (1). Hal. 276-283.
- Pande, Ketut, & Anak. 2019. “Aplikasi Zat Pengatur Tumbuh Dengan Pupuk Kandang Dapat Meningkatkan Produksi Buah Mentimun (*Cucumis sativus* L.)”. *Jurnal Unmasmataram*. 13 (10). Hal. 91-97.
- Prayugo Muhammad Iqbal. 2021. “Respon pertumbuhan dan produksi tanaman mentimun (*Cucumis sativus* L.). Skripsi. Universitas Pembangunan Panca Budi. Medan.
- Purwowododo, 1983. Tehnologi mulsa. Dewaruci Press. Jakarta.
- Rahayu, T.B, Simanjuntak, B. H. dan Suprihati, 2014, Pemberian Kotoran Kambing Terhadap Pertumbuhan Wortel (*Daucus carota*) dan Bawang Daun (*Allium fisyulosum* L.) dengan budidaya Tumpang Sari, Laporan Penelitian, Fakultas Pertanian dan Bisnis Universitas Kristen Satya Wacana, Salatiga.

- Rahma, A. 2013. Pertumbuhan Dan Produksi Bawang Merah (*Allium ascalanicum* L) Dengan Pemberian Pupuk Kandang Ayam Dan Em4 (Effektive Microorganisms). Jurnal Online Agroekoteknologi 1(4):952-962.
- Redi, Syafran, & Silahuddin. 2021. “Pengaruh Penggunaan Mulsa Alang-Alang Dan Dosis Pupuk Kascing Terhadap Produksi Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus* L.) Jurnal Agrositas. 3 (1). Hal. 93-104.
- Rezekina Annisa Sri. 2022. “Pengaruh pemberian pupuk kotoran kambing dan POC Kulit nanas pada pertumbuhan dan produksi Mentimun (*Cucumis sativus* L.) Skripsi. Universitas Pembangunan Panca Budi. Medan
- Riski., N.O., Sakina. E., Syahwal. E., Putro, L. H.S. 2023. Metode Spektrofotometri : Uji COrganik Cepat dan Akurasi Tinggi Pada Sampel Tanah Dan Lumpur Kolam Retensi (Studi Kasus di KHDTK Kemampo Kabupaten Banyuasin). Prosiding SEMNAS BIO 2023 UIN Raden Fatah Palembang, 411–420.
- Ronoprawiro, S., 1996. Produksi Sayuran Di Daerah Tropika. Yogyakarta : Gajah Mada University Press.
- Sahrain, Z., Musa, N., & Pembengo, W. 2018. Respon Tanaman Cabai Merah (*Capsicum annum* L.) Berdasarkan Aplikasi Mulsa Jerami Padi, Cangkang Telur Dan Mulsa Plastik Hitam Perak. Jurnal Agroteknotropika, 7(3), 343–350.
- Saiful, & Efrain. 2011. “Efek Varietas Dan Dosis Pupuk Kandang Terhadap Komponen Hasil Dan Hasil Mentimun (*Cucumis sativus* L.)”. Jurnal Farm. 10 (1). Hal. 89-102.
- Sinaga, M. 2008. Dasar - Dasar Ilmu Penyakit Tumbuhan. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Subhan, N. & Setiawati, W. 2005. Peningkatan efisiensi pemupukan NPK dengan memanfaatkan bahan organik terhadap hasil tomat. Jurnal Hortikultura, 15(2), 91-96.
- Suci, Tri, Gatot, & Setiyono. 2023. “Peningkatan pertumbuhan dan hasil panen mentimun (*Cucumis sativus* L.) denga pemberian kompos limbah baglog dan pupuk kandang pada media kombinasi tanah pasir dan tanah sawah”. Jurnal Agrotek Ummat. 10 (3). Hal.226-269.
- Suhartyo, P. 2011. Potensi Bonggol Pisang. Yogyakarta: Aditya Karya Nusa.
- Suryadi. 2010. Karakteristik Plasma Nutfah Mentimun. Balai Penelitian Tanaman Sayuran, Lembang. Buletin Plasma Nutfah. Vol. 10:1.

- Tegar, Priyono, & Saiful. 2023. "Pengaruh Dosis Pupuk Kandang Kambing Terhadap Hasil Varietas Mentimun (*Cucumis sativus L.*)". Jurnal Agroinfo Galuh. 10 (1). Hal. 165-172.
- Topan. M. 2018. Panduan Lengkap Budidaya dan Hasil Bisnis Cabai. Redaksi Agromedia: Jakarta.
- Tufaila, M., D.D.Laksana & S. Alam. 2014. Aplikasi Kompos Kotoran Ayam Untuk Meningkatkan Hasil Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus L.*) di tanah masam. Jurnal Agroteknos, 4(2): 120-127.
- Umboh, A., 1991. Petunjuk Penggunaan Mulsa. Jakarta : Penebar Swadaya.
- Utama, H. N., H.T. Sebayang, dan T. Sumarni. 2013. Pengaruh lama penggunaan mulsa dan pupuk kandang pada pertumbuhan dan hasil tanaman jagung (*Zea mays L.*) varietas potre koneng. J. Produksi. 1 (4) : 292-298
- Vera, Gusti, Komang, Made, & Farida. 2023. "Respon pemberian pupuk kandang kambing terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman Pakcoy (*Brassica rapa L.*). Jurnal Agrofarm. 2 (1). Hal. 23-28.
- Warman, W., Aminah, A., & Nontji, M. 2023. Pengaruh Pemberian Pupuk Kandang Ayam Dan Sapi Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Cabai Rawit (*Capsicum frutescens L.*). *AGrotekMAS Jurnal Indonesia: Jurnal Ilmu Peranian*, 4(1), 103-110.
- Wicaksana, P. C., & Sulistyono, N. B. E. 2017. Aplikasi pupuk kandang ayam dan mikroorganisme lokal (MOL) daun gamal terhadap produksi dan mutu benih mentimun (*Cucumis sativus L.*). *Agriprima: Journal of Applied Agricultural Sciences*, 1(1), 72-85.
- Wijaya, M. K., Yamika, D., Sumiya, W., & Setyobudi, L. (2015). Kajian pemangkasan pucuk terhadap pertumbuhan dan produksi baby mentimun (*Cucumis sativus L.*) (Doctoral dissertation, Brawijaya University).
- Wijoyo, P. M. 2012. Budidaya Mentimun yang lebih Menguntungkan. *PT Pustaka AgroIndonesia*. Jakarta.
- Yuwono, N.W. 2007. Unsur Hara Dalam Tanah (Makro dan Mikro)
- Zul, Kasifah, Irwan, & Nurson. 2023. "Pertumbuhan tanaman mentimun (*Cucumis sativus L.*) melalui pemberian pupuk kandang sapi dan pupuk kandang kambing. Jurnal Agrotek. 6 (1). Hal. 99-108.
- Zulkarim. 2013. "Budidaya Sayuran tropis". Jakarta. Bumi Aksara. Hal. 219.