

DAFTAR PUSTAKA

- Adji Sastrosupadi, 1995. Rancangan Percobaan Praktis Bidang Pertanian. Yogyakarta. 16 hal.
- Alya Ruthifatul. 2023. Pengaruh Konsentrasi Paclobutrazol dan Dosis Pupuk NPK Terhadap Produksi dan Mutu Benih Mentimun (*Cucumis sativus L.*). *Rumpun Ilmu Tanaman* , 3(2):152.
- Alpani, Ahmad. 2017. Pengaruh Pemberian Pupuk NPK Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus L.*). *Unes Jurnal* 1(1): 100-145.
- Ariyanto, D. (2020). Pengaruh Pemberian Paclobutrazol terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Hortikultura. *Jurnal Agroteknologi*, 8(2): 55–63.
- Awliya., Nurrachman dan N. M. L. Ernawati. 2022. Pengaruh Pemberian Pupuk P Dan K Dengan Dosis Yang Berbeda Terhadap Kualitas Buah Melon (*Cucumis melo L.*). *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Agrokomplek*, 1(1):48 – 56.
- Ayuningtyas, V., Koesriharti dan Murdiono. 2020. Pengaruh Pemberian Pupuk Organik Cair dan Pupuk Npk Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Pada Tanaman Terung (*Solanum Melongena L.*). *Jurnal Produksi Tanaman*, 8(11): 1082–1089.
- Badan Pusat Statistik. 2023. Produksi Tanaman Sayuran dan Buah-buahan Semusim provinsi Jawa Timur. 23 hal.
- Barus W. P. 2019. *Respon Pertumbuhan dan Produksi Tanaman mentimun Jepang (Cucumis Sativus Var japonese) terhadap Pemberian Bokashi Kulit Durian dan POC Azolla. Skripsi.* Fakultas Pertanian. Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara. Medan. 37 hal.
- Budiyanto . 2010. Pengaruh Saat Pemangkasan Cabang dan Kadar Paklobutrazol Terhadap Hasil Mentimun (*Cucumis sativus*). Universitas Muhammadiyah Purwokerto. *Jurnal Agritec*, 12(2):100-113.
- Cahyono, E. A., Ardian dan F. Silvina. 2014. Pengaruh Pemberian Dosis Pupuk NPK Terhadap Pertumbuhan Berbagai Sumber Tunas Tanaman Nanas (*Ananas comosus L.*) yang Ditanam Antara Tanaman Sawit Belum Menghasilkan di Lahan Gambut. *Jom Faperta*, 1(2): 1-13.
- Chaeril Muhammad. 2024. Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Melon (*Cucumis melo L.*) pada Pemberian Pupuk NPK Dengan Dosis Berbeda. *Jurnal Agrotekmas*, 5(3): 271.
- Chaney E. R. 2015. *Paklobutrazol: More Than Just a Growth Retardant. Pro-Hort Conference, Peoria, Illinois. Department of Forestry and Natural Resources. Purdue University.* 76 Hal.

- Dodi, D., A. Asnawati dan A. Listiawati. 2023. Respon Pertumbuhan dan Hasil Kacang Tanah terhadap Pemberian Decanter Solid dan NPK pada Tanah Podsolik Merah Kuning. *Jurnal Sains Pertanian Equator*, 12(3): 464-472.
- Endris, A. 2020. Sukses Bertanam Mentimun. Hitam Pustaka. Yogyakarta. 80 hal.
- Erisa, D., Munawar dan Zuraida. 2018. Kajian Fraksionasi Fosfor (P) pada Beberapa Pola Penggunaan Lahan Kering Ultisol di Desa Jalin Jantho Aceh Besar. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian*, 3(2): 391-399.
- Evanita, E., W. Eko dan Y. B. S. Heddy. 2014. Pengaruh Pupuk Kandang Sapi Pada Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Terung (*Solanum melongena* L.) Pada Pola Tanaman Tumpang Sari Dengan Rumput Gajah (*Penisetrum purpureum*) Tanaman Pertama. *Jurnal Produksi Tanaman*, 2(7):533-541.
- Febriani, Adriani Darmawati dan Eny Fuskhah. 2021. Pengaruh Dosis Kompos Ampas Teh dan Pupuk Kandang Ayam terhadap Pertumbuhan dan Produksi Mentimun (*Cucumis Sativus* L.). *Jurnal Buana Sains*, 21:55-58.
- Firdaus, M. Royyan. 2024. Pengaruh Waktu Aplikasi Paclobutrazol terhadap Pertumbuhan dan Hasil Golden Melon (*Cucumis melo* L.) pada Sistem Hidroponik Nutrient Film Technique. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Agrokomplek*, 3(3):58-120.
- Fitriana, Vira Divka. 2024. Pengaruh Konsentrasi Paclobutrazol dan Dosis Pupuk NPK Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kacang Panjang (*Vigna sinensis* L.). *Jurnal*, 24(1). 51-89.
- Gomes, K. A. dan A.A. Gomez. 1995. Prosedur Statistik untuk Penelitian Pertanian (*Statistical Procedures for Agricultural Research*) edisi kedua. Penerbit Universitas Indonesia (UI Press). Jakarta. 50 hal.
- Gusmawan, M. W. A. dan T. Wardiyati. 2019. Pengaruh Pengaplikasian Paclobutrazol Pada Tanaman Coleus (*Coleus scutellarioides* L.) dengan Konsentrasi yang Berbeda. *Jurnal Produksi Tanaman*, 7(4): 666-673.
- Hamdani, J.S. 2019. Pengaruh Jenis Mulsa Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tiga Kultivar Kentang (*Solanum tuberosum* L.) Yang Ditanam di Dataran Medium. *J. Agron. Indonesia*, 37 (1) : 14-20.
- Hardjowigeno, S. 2015. Ilmu Tanah. Jakarta: Akademika Pressindo. 288 hal.
- Harpitaningrum, P., I. Sungkawa dan S. Wahyuni. 2014. Pengaruh Dosis Paclobutrazol terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus* L.) Kultivar venus. *J. Agrijati*, 25(1): 1 – 17.
- Herawati, S. 2012. Tip dan Trik Membuahkan Tanaman Buah dalam Pot. Jakarta: AgroMedia. 100 hal.
- Hermawan, A. 2015. Skripsi Kajian Sifat Fisik Buah Mentimun (*Cucumis sativus* L.) Menggunakan Pengolahan Citra (Image Processing). Jember : Fakultas Teknologi Pertanian, Universitas Jember. 80 hal.

- Imdad, H., dan P. Nawangsih. 2001. Sayuran Jepang. PT. Penebar Swadaya, Jakarta. Hal 11-13.
- Jasmine, dkk. 2014. Respons Pertumbuhan dan Produksi Semangka (*Citrullus Vulgaris Schard.*) Terhadap Konsentrasi Paclobutrazol Dan Dosis Pupuk Npk. *Jurnal Pertanian*, 2(3): 967-974.
- Khafie, B., A. Sulistiyono dan J. S. Pikir. 2021. Respon Hasil Tanaman Cabai Rawit Akibat Kombinasi Konsentrasi Paclobutrazol dan Dosis Pupuk NPK. *Agrohita*, 6(2):191-200.
- Leghari, S. J., A. Wahocho., G. M. Laghari., A. H. Laghari., G. M. Bhabhan., K. H. Talpur., T. A. Bhutto., S. A. Wahocho and A. H. Lashari. 2016. Role of Nitrogen for Plant Growth and Development: A Review. *Advances in Environmental Biology*, 10(9): 209-218.
- Lisdiyanti, M., Sarifuddin dan H. Guchi. 2018. Pengaruh Pemberian Bahan Humat dan Pupuk SP-36 Untuk Meningkatkan Ketersediaan Fosfor pada Tanah Ultisol. *Jurnal Pertanian ropik*, 5(2): 192-198.
- Lizawati. 2018. Induksi Pembungaan dan Pembuahan Tanaman Buah Dengan Penggunaan Retardan. *Jurnal Agronomi*. 2(1): 17-22 hal.
- Mamluah, L, Saitama, A., dan Widaryanto, E. (2022). Pemberian Nitrogen dan Mulsa Plastik Hitam Perak Pada Tanaman Mentimun (*Cucumis Sativus L.*) Varietas Zatawy F1. *Produksi Tanaman*: 10 (11): 1-10.
- Manalu, B. 2013. Jurus Sempurna Sukses Bertanam Mentimun Dari Nol sampai Panen. Jakarta : Penerbit ARC Media. 79 hal.
- Missdiani, Lusmaniar, Aisyah Ulfa Wahyuni. 2020. Pengaruh Pemberian Pupuk Organik Cair dan Dosis Pupuk Npk Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Pakcoy (*Brassica rapa L.*) Di Polybag. *Jurnal Ilmu Pertanian Agronitas* 2 (1): 19-33.
- Nazibah, M. S. S., Karno dan D. R. Lukiwati. 2018. Respon Pertumbuhan dan Perkembangan Tanaman Tomat (*Solanum lycopersicum*) Terhadap Paclobutrazol dan Komposisi Media tanam. *J. Agro Complex*, 2(3): 199- 205.
- Nurhidayah, R. 2019. Pengaruh Takaran Pupuk Kompos dan Pupuk KCL terhadap Pertumbuhan dan Hasil Mentimun (*Cucumis sativus L.*) Varietas Wulan F1. *Skripsi*. Fakultas Pertanian. Universitas Siliwangi. 47 hal.
- Nuryani, E., G. Haryono dan Historiawati. 2019. Pengaruh Dosis dan Saat Pemberian Pupuk P Terhadap Hasil Tanaman Buncis (*Phaseolus vulgaris, L.*) Tipe Tegak. *Jurnal Ilmu Pertanian Tropika dan Subtropika*, 4(1): 1417.
- Oktaviana, Z., Ashari, S., dan Purnamaningsih, S. L. (2016). Pengaruh Perbedaan Umur Masak Benih Terhadap Hasil Panen Tiga Varietas Lokal Mentimun (*Cucumis sativus L.*). *Doctoral dissertation*. Brawijaya University. Hal 46.
- Rahmawan, I. S., A. Z. Arifin dan Sulistyawati. 2019. Pengaruh Kalium (K) Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Kubis (*Brassica oleraceae var. capitata, L.*). *Jurnal Agroteknologi Merdeka Pasuruan*, 3(1): 17-23.

- Rai, I.N., Poerwanto, R., Darusman, L.K. dan B. S. Purwoko. 2004. Pengaturan Pembungaan Pohon Manggis (*Garcinia mangostana* L.) di Luar Musim dengan Strangulasi, serta Aplikasi Paklobutrazol dan Etepon. *Bul. Agron*, 32(2): 12-20.
- Rinasari, S. P., Zen, K. dan Oktafri. 2015. Pengaruh Konsentrasi Pupuk Organonitrofos Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill) Secara Organik dengan Sistem Irigasi Bawah Permukaan (Sub Surface Irrigation). *Jurnal Teknik Pertanian Lampung*, 4(4): 325-334.
- Rugayah., K. Hendarto., Y. C. Ginting dan R. Ristiani. 2020. Pengaruh Konsentrasi Paklobutrazol Pada Pertumbuhan dan Penampilan Tanaman Sedap Malam (*Polyanthes tuberosa* L.) dalam Pot. *Jurnal Agrotropika*, 19(1): 27-34.
- Rukmana, R. 2014. Budidaya Mentimun. Kanisius. Yogyakarta. 78 hal.
- Sabaran, N., A. Rahmi dan H. Syahfari. 2014. Pengaruh Pupuk NPK Pelangi dan Pupuk Daun Grow Team M Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Tomat (*Lycopersicon esculentum* L. Mill) Varietas Permata. *Jurnal Agrifor*, 13(1): 67-74.
- Safitri, N. 2023. Pengaruh Konsentrasi Paklobutrazol dan Dosis Pupuk Urea terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kacang Panjang (*Vigna sinensis* L.). *Doctoral dissertation*. Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur. 89 Hal.
- Samosir, O. M dan T. W. Pakpahan. 2019. Respon Pertumbuhan dan Produksi Kacang Tanah (*Arachis hypogaea* L.) terhadap Pemberian Paclobutrazol dan Pupuk Kalium. *Jurnal agrotekda*. 3(1): 28-37.
- Saputra, S. A. 2020. Efektifitas Dua Jenis Serangga Penyerbuk Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Dua Varietas Tanaman Mentimun. *Skripsi*, Fakultas Pertanian Universitas Riau Pekanbaru. 14 hal.
- Sari, Murtilaksono, A. 2018. Teknik Budidaya Tanaman Mentimun di Gapoktan Lembang Jawa Barat. *J-PEN Borneo: Jurnal Ilmu Pertanian*, 2(1): 123-150.
- Setiawan, B, Rosmalinda dan WC Jannah. 2022. Pengaruh Pemberian Biochar Tandan Kosong Kelapa Sawit Terhadap Pertumbuhan Stek Lada Pada Lapisan Tanah Subsoil Ultisol. *Journal of Agro Plantation*. 1: 62-73.
- Setiawati. 2022. Aktivitas Bakteri Pelarut Fosfat Terhadap Peningkatan Ketersediaan Fosfat pada Tanaman Masam. Agrovigor: *Jurnal Agroteknologi*, 15(1): 44-53.
- Siagian, Marvin Julius. 2025. Pemberian Konsentrasi ZPT Paclobutrazol dan Dosis Pupuk NPK Phonska Plus (15:15:15) Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kacang Panjang (*Vigna sinensis* L.). *Doctoral dissertation*, Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur. 110 Hal

- Sumpena, U. 2014. Tanggap Jumlah Buah Per Pohon Terhadap Hasil Dan Kualitas Benih Empat Galur Hibrida Mentimun (*Cucumis Sativus L.*). *Dalam Jurnal Mediagro*, 10(1): 42-49.
- Soplanit, R. dan S. H. Nukuhaly. 2018. Pengaruh Pengelolaan Hara NPK Terhadap Ketersediaan N Dan Hasil Tanaman Padi Sawah (*Oryza Sativa L.*) di Desa Waelo Kecamatan Waeapo Kabupaten Buru. *Agrologia*, 1(1): 82-90.
- Suwarno, V. S. 2013. Respon Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus L.*) Melalui Perlakuan Pupuk NPK Pelangi. *Jurnal Karya Ilmiah Mahasiswa Universitas Negeri Gorontalo*, 1(1): 1-12.
- Syahkirul, Rosa, dan Mulyadi. (2021). Respon Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus L.*) Terhadap konsentrasi Pupuk Organik Cair (POC) Nasa dan Pupuk Nakaganik. *Jurnal Kandidat*, 3(6): 12-20.
- Syahputra, B. S. A., Sinniah, U. R., Rastan dan Ismail. 2013. Determination of Changes in Gibberellic Acid (GA3) Content in *Oryza sativa* Due to Paklobutrazol Treatment. *Journal Food Pharm*, 1(1): 14–17.
- Tampinongkol, C., Z, Tamod., dan B, Sumayku. (2021). Ketersediaan Unsur Hara Sebagai Indikator Pertumbuhan Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus L.*). *Jurnal Transdisiplin Pertanian (Budidaya Tanaman, Perkebunan, Kehutanan, Peternakan, perikanan), Sosial dan Ekonomi*, 17(2):711–718.
- Wahyudi. 2015. Bertanam Mentimun di Dalam Pot dan Kebun Mini. Agromedia. Jakarta:188 hal.
- Widad, F. R., A. Sulistyono dan Djarwatiningsih. 2021. Pengaruh Frekuensi Pemberian Paklobutrazol dan Dosis Pupuk NPK 16-16-16 dalam Meningkatkan Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Cabai Rawit (*Capsicum frutescens L.*). *Plumula*, 9(2):124-34.
- Yohanes D Bosco. 2025. Pengaruh Pemberian Pupuk NPK Mutiara dan Pupuk Organik Cair Nasa Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Melon (*Cucumus melo L.*) . *Jurnal Agroteknologi dan Kehutanan Tropika*, 3(2): 87.