

## DAFTAR PUSTAKA

- Abidin Z dan Adeca H. (2017). *Respon Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Mentimun (Cucumis sativus L.) Varietas Harmony Plus terhadap Interval dan Konsentrasi Poc Urin Kambing*. Dalam *Hijau Cendekia*, 2(1). Hal 102-107.
- Adam, SY, MI Bahua, and FS Jamin. 2013. "Pengaruh Pupuk Fosfor pada Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus L.*)" *Skripsi. Universitas Gorontalo. Gorontalo* 1-24. <http://kim.ung.ac.id/index.php/KIMFIIP/article/download/2449/2428>.
- Adiwijaya HD. 2019. "Pengaruh Kombinasi Takaran Pupuk Nitrogen dan Pupuk Fosfat terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus L.*) Kultivar Zatavy F1." Dalam *Jurnal Agrotek* 6 (2): 2–21. <http://ejournal.unsub.ac.id/index.php/agrotek/article/view/1005/841>.
- Agustina. 2004. *Dasar Nutrisi Tanaman*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Tri AD, EE Syuriani dan OCP Pradana. 2020. Uji Respon Dosis Pupuk Kalium terhadap Tiga Galur Tanaman Tomat (*Lycopersicum esculentum Mill.*) di Lahan Politeknik Negeri Lampung. Dalam *Jurnal Planta Simbiosis*.
- Amin, A.R, 2015. *Mengenal Budidaya Mentimun Melalui Pemanfaatan Media Informasi*. JUPITER. Vol XIV (1) : 66-71
- Apriliana A, Endang P dan Harmastini S. 2019. "Pengaruh Pemangkasan Cabang dan Mikoriza terhadap Produksi dan Mutu Benih Mentimun (*Cucumis sativus L.*) *The Effect of Branch Pruning and Mycorrhiza on Production and Seed.*" *Agrotrop* 9(1): 56–68.
- Badan Pusat Statistik Kabupaten Jember. (2022). *Luasan Panen, Rata-Rata Produksi, dan Total Produksi Sayur-Sayuran Menurut Jenis Sayuran di Kabupaten Jember*. <https://jemberkab.bps.go.id> [di akses 11 juni 2022]
- Badrudin U, S Jazilah, A Setiawan. 2008. Upaya Peningkatan Produksi Mentimun (*Cucumis sativus L.*) Melalui Waktu Pemangkasan Pucuk Dan Pemberian Pupuk Posfat. Pekalongan. Universitas Pekalongan.
- Bachtiar AI. 2018. Pengaruh Penambahan Dosis Pupuk Kascing dan Kalium Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Terung (*Solanum melongena L.*). Skripsi. Fakultas Pertanian Universitas Jember. Jember
- Budiargo A, Purwanto R., dan Sudradjat. (2015). Manajemen Pemupukan Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis Jacq.*) di Perkebunan Kelapa Sawit, Kalimantan Barat. Dalam *Buletin Agrohorti*, 3(2), 221–231.

- Dahlia, Iis, and Setiono. 2020. "Pengaruh Pemberian Kombinasi Dolomit + SP-36 dengan Dosis yang Berbeda terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kedelai (*Glycine max L. Merrill*) Di Ultisol." *Jurnal Sains Agro* 5(1): 1–8.
- Damanik. A. Rosmayati dan Hasyim. 2013. Respons Pertumbuhan dan Produksi Kedelai terhadap Pemberian Mikoriza dan Penggunaan Ukuran Biji pada Tanah Salin. *Jurnal Fakultas Pertanian USU. Medan.* 1(2):1-10.
- Damanik, M. M. B., Hasibuan, B. E., Fauzi., Sarifuddin dan Hanum, H. 2011. *Kesuburan Tanah dan Pemupukan*, (USU Perss.Medan).
- Efendi, M.S.I. 2021. Aplikasi Pupuk Daun MKP dan Pemangkasan Pucuk terhadap Produksi Benih Tanaman Melon (*Cucumis melo L.*) Hibrida. Skripsi. Politeknik Negeri Jember. Jember. [https://sipora.polije.ac.id/8589/4/A41170194\\_LAPORAN%20LENGKAP.pdf](https://sipora.polije.ac.id/8589/4/A41170194_LAPORAN%20LENGKAP.pdf) [13 Mei 2022]
- Faizin, N., Mardhiansyah, M., dan Yoza, D. (2015). Respon Pemberian Beberapa Dosis Pupuk Fosfor terhadap Pertumbuhan Semai Akasia (*Acacia mangium Willd.*) dan Ketersediaan Fosfor di Tanah. Dalam *Jurnal JOM Faperta*, 2(2), 1–9.
- Firmansyah MA, WA Nugroho dan Suparman. 2018. Pengaruh Varietas dan Paket Pemupukan pada Fase Produktif terhadap Kualitas Melon (*Cucumis melo L.*) di *Quartzipsamments*. Dalam *Jurnal Hortikultura Indonesia*. 9(2): 93-102.
- Ginting. 2010. Perancangan Produk . Yogyakarta. Graha Ilmu. 2(1) :102-109.
- Ginting, Sri Ratna Ningsih, and Taryono. 2021. "Penggunaan Bantuan Penyerbukan dalam Upaya Peningkatan Hasil Benih Beberapa Aksesori Mentimun (*Cucumis sativus L.*)" *Vegetalika* 10(2): 140.
- Haidlir, M. N. (2018). Pengaruh Pemberian Sumber Pupuk Kalium dan Dosis Pupuk Fosfor terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kacang Hijau (*Vigna radiata L.*). (*Doctoral disserttion*, Universitas Brawijaya). <http://repository.ub.ac.id/id/eprint/13605/> [18 Maret 2023]
- Hamidah. (2013). Efek Penggunaan Pupuk Daun Bayfolan dan Pupuk SP-36 terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Melon (*Cucumis melo L.*) Varietas Action 434. Dalam *Jurnal Agrifor* 12(2):149-153. Universitas Widya Gama Mahakam.Samarinda.<http://ejurnal.untagsmd.ac.id/index.php/AG/article/view/344/500> [7 Agustus 2022]

- Hasnah. (2020). Pengaruh Pemberian Pupuk Fosfor terhadap Produksi Tanaman Kacang Hijau (*Vigna radiata* L.). Skripsi Fakultas Pertanian. Institut Pertanian Bogor
- Hendrival et al. (2014) Pengaruh Pemupukan Kalium terhadap Perkembangan Populasi Kutu Daun (*Aphis Glycines* Matsumura) dan Hasil Kedelai
- Hudah, M., Hartatik, S., Soeparjono, S., & Suharto. 2019. *Pengaruh Pemangkasan Pucuk dan Pupuk Kalium terhadap Produksi dan Kualitas Benih Mentimun (Cucumis sativus L.)*. Dalam Jurnal Bioindustri (*Journal Of Bioindustry*).1(2):176185.<http://www.trilogi.ac.id/journal/ks/index.php/jbi/article/view/193> [17 Januari 2021]
- Idawati. I., Hendrival. H., dan Latifah. L. 2014. Pengaruh Pemupukan Kalium terhadap Perkembangan Populasi Kutu Daun (*Aphis Glycines* Matsumura) dan Hasil Kedelai. Fakultas Pertanian, Universitas Malikussaleh, Jalan Banda Aceh-Medan, Kampus Utama Reuleuet, Kecamatan Muara Batu, Kabupaten Aceh Utara. *J. Floratek* 9: 83 –92
- Kurniawan, S., Rasyad, A., & Wardati. 2014. Pengaruh Pemberian Pupuk Posfor terhadap Pertumbuhan Beberapa Varietas Kedelai (*Glycine max* (L.)Merril). *JOM Faperta*, 1(2), 1–11.
- Lista, M. R. 2016. *Evaluasi Karakter Agronomi dan Uji Daya Hasil Mentimun (Cucumis sativus L.) Hibrida*. Fakultas Pertanian Universitas Lampung Bandar Lampung.
- Makuta, D.T. (2013). *Pengaruh Pemberian Pupuk KCl terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Mentimun (Cucumis sativus L.)*. Skripsi. Universitas Negeri Gorontalo.
- Manalu, B. 2013. *Sukses Bertanam Mentimun*. ARC Media. Jakarta. Hal 80.
- Manalu, B., & Efran, V. (2013). *Jurus Sempurna Sukses Bertanam Mentimun Dari Nol Sampai Panen*. Penerbit ARC Media.
- Marsono, Sigit. 2001. *Pupuk Akar*. Penebar Swadaya. Jakarta
- Maruapey Ajang. 2012. Pengaruh Dosis Pemupukan Kalium terhadap Pertumbuhan dan Produksi Berbagai Asal Jagung Pulut (*Zea mays ceratina*L). *Jurnal Agroforesti*, VII (1).
- Misluna, 2016. *Uji Daya Tanaman Mentimun (Cucumis sativus L.) Hibrida Hasil Persilangan Varietas F1 Baby dan F1 Toska*. Fakultas Pertanian Lampung.

- Murdiono (2018) Pengaruh Pemberian MOL Keong Mas dan TSP terhadap Pertumbuhan serta Produksi Tanaman Kacang Tanah (*Arachis Hypogaea* L). Skripsi. Universitas Islam Riau
- Mustaqim, R., Armaini, dan Yulia, A.E. (2016). Pengaruh Pemberian Kompos Tandan Kosong Kelapa Sawit dan Pupuk N,P,K terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Melon. Dalam Jurnal Jom Faperta 3(1):3. Fakultas Pertanian. Universitas Riau.  
<https://media.neliti.com/media/publications/185548-ID-pengaruhpemberian-kompos-tandan-kosong.pdf> [19 Agustus 2022]
- Neliyati. 2012. "Pertumbuhan Hasil Tanaman Tomat pada Beberapa Dosis Kompos Sampah Kota", Jurnal Agronomi, 10(2), pp. 93-97.
- Nurwanto Achmad., Raden S., dan Niken S. 2017. Aplikasi Berbagai Dosis Pupuk Kalium dan Kompos Terhadap Produksi Tanaman Cabai Rawit (*Capsicum frutescens* L.). Agritrop. Fakultas Pertanian Universitas Jember. Vol.15(2). Hal: 181-193.
- Novitasari, T. 2019. Pengaruh Pemangkasan Pucuk dan Dosis Pupuk SP36 terhadap Produksi dan Mutu Benih Mentimun (*Cucumis sativus* L.). Jember. Politeknik Negeri Jember.
- Oksilia, & Silahuddin, A. (2020). Pengaruh Pupuk Fosfat terhadap Pertumbuhan dan Produksi Mentimun Jepang (*Cucumis sativus* L.). Ilmu Pertanian Agronitas, 1(2), 25–32
- Permana, Ati Setiawati, and Nurul Aini. 2019. "Pengaruh Dosis Pupuk P Dan Perbedaan Konsentrasi Zat Pengatur Tumbuh Giberelin pada Pertumbuhan Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus* L.)." *Jurnal Produksi Tanaman* 7(February2018):1807–13.  
<http://protan.studentjournal.ub.ac.id/index.php/protan/article/view/1241>.
- Purba, S. T. Z., Damanik, M., & Lubis, K. S. (2017). *The effect of Fertilizer TSP and Chicken Manure on Availability and Phosphorus Uptake and Growth of Maize on Soil Inceptisol Kwala Bekala*. Dalam Jurnal Agroekoteknologi FP USU, 5(3), 638–643.
- Purnamasari, R. 2017. Uji Efektivitas Biofertilizer Bakteri Pelarut Fosfat (Bpf) Dan Pupuk Fosfat (Sp-36 Dan Rock Phosphate) Terhadap Ketersediaan P Tanah Dan Kadar P Jaringan Tanaman Tomat. Jember. Universitas Jember.
- Rahmatan, H., Hasanuddin, H., & Hidayati, E. 2018. Penentuan Masa Viabilitas Biji Berdasarkan Umur Buah Pada Empat Jenis Anggota *Cucurbitaceae*. In Prosiding Seminar Nasional Biotik (Vol. 3, No. 1).

- Safuan, L. O., R. Poerwanto, A.D. Susila dan Sobir. 2015. Pemupukan Kalium pada Tanaman Nanas Berdasarkan Status Hara Tanah. Dalam Jurnal Agronomi. 39(1): 56-61.
- Syafrina, S. 2010. Respon Pertumbuhan dan Produksi Kacang Hijau (*Phaseolus radiatus* L.) pada Media Subsoil terhadap Pemberian Beberapa Jenis Bahan Organik dan Pupuk Organik Cair. Skripsi. Universitas Sumatera Utara, Medan.
- Salbiah, C. (2012). Muyassir dan Sufardi. 2013. Pemupukan KCl, Kompos Jerami Dan Pengaruhnya Terhadap Sifat Kimia Tanah, pertumbuhan dan Hasil Padi Sawah (*Oryza Sativa* L.). Jurnal Manajemen Sumberdaya Lahan, 2(3), 213–222. <http://jurnal.unsyiah.ac.id/MSDL/article/download/2192/2147>
- Singh, R., S. Chaurasia., A. D. Gupta., A. Mishra and P. Soni. 2014. *Comparative Study of Transpiration Rate in Mangifera indica and Psidium guajawa Affect by Lantana camara Aqueous Extract. In Journal of Environmental Science, Computer Science and Engineering & Technology.* 3 (3) : 1228 ± 1234.
- Subandi. (2013). Peran dan Pengelolaan Hara Kalium untuk Produksi Pangan di Indonesia. Dalam Jurnal Pengembangan Inovasi Pertanian, 6(1). Hal 1–10.
- Sumarni, N., R. Rosliani, R.S. Basuki dan Y. Hilman. 2012. Pengaruh Varietas, Status K Tanah, Dosis Pupuk Kalium terhadap Pertumbuhan, Hasil Umbi dan Serapan Hara K Tanaman Bawang Merah. Jurnal Hortikultura, 22(3), 233-241.
- Sumpena, U. 2008. *Budidaya Mentimun Intensif, dengan Mulsa, Secara Tumpang Sari.* Jakarta:Penebar Swadaya.
- Sunarjono, H. 2007. *Bertanam 30 Jenis Sayuran.* Penebar Swadaya. Jakarta.
- Sutedjo, M. M. (2010). *Pupuk dan Cara Pemupukan.* Cetakan 8. Jakarta: Rineka Cipta. 177 hal.
- Utomo. M., Sudarsono., B. Rusman., T. Sabrina., J. Lumbanraja. 2015. Ilmu Tanah (Dasar-Dasar dan Pengelolaannya). Prenadamedia. Jakarta. 433 hal.
- Wahyuningrum, M. A., Endang, D. P., & Lukiwati, D. R. (2015). Produksi Hijauan Pakan Sorgum (*Sorghum Bicolor* Var. Numbu) dengan Pemupukan Fosfat Dan Nitrogen. Jurnal Ilmiah Respati Pertanian, 1(6), 472–479.
- Wang. M., Q. Zheng., Shen. S. Guo. 2013. *The Critical Role of Potasium in Plant Stress Response.* Int. J. Mol. Sci. 14: 7370-7390.

- Wardana, A. K., Suroso, B., & Tripama, B. 2021. Respon Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus* L.) terhadap Pupuk KCl dan Waktu Pemangkasan Pucuk. Universitas Muhammadiyah Jember.
- Wijaya, Y. T. (2016). *Respons Berbagai Varietas Mentimun (Cucumis sativus L.) Terhadap Frekuensi Penyiraman*. Skripsi Stiper Dharma Wacana Metro, 1–122.
- Wijoyo, P. 2012. *Budidaya Mentimun yang Lebih Menguntungkan*. Jakarta: Pustaka Agro Indonesia.
- Winarso S. 2005. *Kesuburan Tanah: Dasar Kesehatan dan Kualitas Tanah*. Gava Media. Yogyakarta. Hal 269.
- Yanuarta, D.E., Bintoro, M., dan Sulistyono, N.B.E. (2017). Efektifitas Beberapa Paket Pupuk dan Umur Panen Buah terhadap Produksi dan Mutu Benih Melon (*Cucumis melo* L.). In Prosiding Seminar, Ekspo dan Diskusi (SEEDs) Perbenihan Nasional Politeknik Negeri Jember. <https://123dok.com/document/y8x0ov5q-efektifitas-paket-pupuk-panenproduksi-benih-melon-cucumis.html> [4 November 2021]