

DAFTAR PUSTAKA

- Adhadiyanto. (2012). *Uji Pupuk Sulfur Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Bawang Merah (*Allium ascalonicum* (L.))*. Universitas Trunojoyo Madura.
- Afifi, L. N., Wardiyati, T., & Koesriharti. (2018). Respon Tanaman Tomat (*Lycopersicum Esculentum* Mill.) Terhadap Aplikasi Pupuk Yang Berbeda. *Produksi Tanaman*, 5(5), 774–781. <http://protan.studentjournal.ub.ac.id/index.php/protan/article/view/442>
- Apriliani, I. N., Heddy, S., & Suminarti, N. E. (2016). Pengaruh Kalium pada Pertumbuhan dan Hasil Dua Varietas Tanaman Ubi Jalar (*Ipomea batatas* (L.) Lamb). *Jurnal Produksi Tanaman*, 4(4), 264-270
- Aslamiah, I. D., & Sularno. (2018). Respons Pertumbuhan Dan Produksi Kacang Tanah Terhadap Penambahan Konsentrasi Pupuk Organik Dan Pengurangan Dosis Pupuk Anorganik. *Prosiding Semnastan*, 115–126.
- Badan Penelitian & Pengembangan Pertanian. (2015). *Profil Komoditas Buah Nusantara*. Jakarta: Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian.
- Badan Pusat Statistik. (2020). *Statistik Produksi Tanaman Buah-Buahan*. <https://www.bps.go.id/indikator/55/62/1/produksi-tanaman-buah-buahan.html>. Diakses pada tanggal 4 Februari 2022.
- BPTB. (2005). *Markisa Masam*. Berastagi: Kebun Percobaan Tanaman Buah. 53 hal
- BPTP Balitbangtan Sulsel. (2018). *Teknologi Produksi Markisa*. <https://sulsel.litbang.pertanian.go.id/ind/index.php/publikasi/panduan-petunjuk-teknis-brosur/121-teknologi-produksi-markisa>. Diakses tanggal 2 Februari 2022.
- De Giovanni, R., & Bernacci, L. C. (2015). Progressively approaching the distribution of *Passiflora ischnoclada* (Passifloraceae) from a single occurrence record. *Check List*, 11(4), 1717. <https://doi.org/10.15560/11.4.1717>
- Dian Murti Minangsih, Yudi Yusdian, & Abdul Nazar. (2022). Pengaruh Dosis Pupuk Kandang Ayam dan NPK (16:16:16) Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kentang (*Solanum tuberosum* L.) Varietas Granola. *Agro Tatanen. Jurnal Ilmiah Pertanian*, 4(2), 17–26. <https://doi.org/10.55222/agrotatanen.v4i2.82>.
- Din, S., Wani, R. A., Wani, A. W., Nisar, F., Farwah, S., Rizvi, S., Wani, T. F., & Nisar, S. (2019). Fruit set and development: Pre-requisites and enhancement in temperate fruit crops. *Journal of Pharmacognosy and Phytochemistry*, 8(2), 1203-1216.

- Djarwanto & P. Subagyo. (1993). *Statistik Induktif*. BPFE UGM, Yogyakarta. 326 hal.
- Do Rêgo, M. M., Bruckner, C. H., Da Silva, E. A. M., Finger, F. L., De Siqueira, D. L., & Fernandes, A. A. (1999). Self-incompatibility in passion fruit: Evidence of two locus genetic control. *Theoretical and Applied Genetics*, 98(3-4), 564–568. <https://doi.org/10.1007/s001220051105>
- Firmansyah M.A., Wahyu A.N., Suparman. (2018). Pengaruh Varietas dan Paket Pemupukan pada Fase Produktif terhadap Kualitas Melon (*Cucumis melo*L.) di Quartzipsamments. *J. Hort. Indonesia* 9(2): 93-102.
- Fitrianti, Masdar dan Astiani. (2018). Respon Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus* L) Pada Berbagai Jenis Tanah dan Penambahan Pupuk NPK Phonska. *Agrotech. Jurnal Ilmu Pertanian Universitas Al Asyariah*. 3 (2) : 60-64
- Ginting, S, L, B. Suryano, Y. Prasetyowati, S, E. (2015). Pengaruh Dosis Pupuk NPK Dan Konsentrasi Pupuk Organik Cair Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill) dalam Polibag. *Jurnal Universitas Sarjanawiyata Tamansiswa Jogja*
- Harjadi, S. S. (2003). *Pengantar Agronomi*. Gramedia, Jakarta
- Haryanti, S. (2010). Pengaruh naungan yang Berbeda terhadap Jumlah Stomata dan Ukuran Porus Stomata Daun (*Zephyranthes Rosea* Lindl.) Vol. 18 (1): 41-48
- Hilman, Y (1989). Pengaruh waktu aplikasi dan dosis pupuk NPK terhadap pertumbuhan dan hasil tomat kultivar Mutiara. *Bul. Penel. Hort.*, vol. XVIII, no. 4.
- Hutabarat, R. C., Tarigan, R., Barus, S., & Nasution, F. (2016). Karakterisasi morfologi dan anatomi markisa Fl di kebun percobaan Berastagi. *Jurnal Hortikultura*, 26(2), 189–196.
- Hutasoit, P., Y. Husna, dan S. Fetmi. (2018). Pengaruh Pupuk Kascing dan NPK terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Semangka (*Citrullus lanatus* Schard). *J. Universitas Riau*. 5(2).
- Ichsan, M. C., Riskiyandika, P., Wijaya, I. (2016). Respon produktivitas okra (*Abelmoschus esculentus*) terhadap pemberian dosis pupuk petrogenik dan pupuk N. *Agritrop Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian*, 14(1): 29-41.
- Idris dan O. Deno. (2018). Efek Sisa Kompos Solid Plus (KOES PLUS) terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Kacang Panjang (*Vigna sinensis* L.) pada Tanah Ultisol. Fakultas Pertanian Universitas Islam Kuantan Singingi Teluk Kuantan, 1(14):11-12

- Karsinah, F. H. Silalahi, dan A. Manshur. (2008). Eksplorasi dan Karakterisasi plasma nutfah. *Eksplorasi dan Karakterisasi Plasma Nutfah Tanaman Markisa Karsinah*, 4(2):115-121.
- Karsinah, Hutabarat, R. C., & Manshur, A. (2010). *Markisa masam (Passiflora edulis Sims), Buah eksotik kaya manfaat*. IPTEK Hortikultura, 6(6), 30–35
- Kartana, S.N., & V. Tinto. (2020). Peranan abu sekam padi dalam meningkatkan hasil tanaman cabai rawit (*Capsicum frutescens* L.) pada tanah PMK. *Jurnal Piper*, 16 (30): 1-8.
- Kartika, E., Gani Z., Kurniawan, D. (2013). *Tanggapan Tanaman Tomat (Lycopersicum esculentum. Mill) Terhadap Pemberian Kombinasi Pupuk Organik dan Pupuk Anorganik*. Program Studi Agroteknologi, Fakultas Pertanian Universitas Jambi 2(3)
- Kuswandi, N. Marta, dan P.K., D. Hayati. (2021). Markisa Manis Asal Sumani. [Majalah TRUBUS edisi 616]. Hal: 48-49.
- Lingga, P. (2001). *Petunjuk Penggunaan Pupuk*. Niaga Swadaya. Hal 31.
- M., J. S., Sayekti, A. L., K., A. M., & Hilman, Y. (2015). Dinamika Produksi dan Volatilitas Harga Cabai : Antisipasi Strategi dan Kebijakan Pengembangan. *Jurnal Pengembangan Inovasi Pertanian*, 8(1), 33-42
- Madureira, H. C., Pereira, T. N. S., Da Cunha, M., Klein, D. E., de Oliveira, M. V. V., de Mattos, L., & de Souza Filho, G. A. (2014). Self-incompatibility in passion fruit: Cellular responses in incompatible pollinations. *Biologia (Poland)*, 69(5), 574–584. <https://doi.org/10.2478/s11756-014-0353-0>.
- Marzuki. (2007). Keragaman Pupuk Anorganik. <http://pupukSP36.blogspot.co.id/4155/11/anorganik.html>. Diakses pada tanggal 14 september 2021.
- Mawardiana., Sufardi & E. Husen. (2013). Pengaruh Residu Biochar dan Pemupukan NPK Terhadap Dinamika Nitrogen, Sifat Kimia Tanah dan Hasil Tanaman Padi (*Oryza sativa* L.) Musim Tanam Ketiga. *Jurnal Manajemen Sumber Daya Lahan*, 2(3), 255-260.
- Mendoza, C. H. G., Ceñon-Souza, I., & Arango, L. V. (2018). Agronomic evaluation of a colombian passion fruit (*Passiflora edulis* Sims) germsplam collection. *Agronomy Research*, 16(4), 1649-1659. <https://doi.org/10.15159/AR.18.190>
- Meylia, R. D. & Koesriharti. (2018). Pengaruh pemberian pupuk fosfor dan sumber kalium yang berbeda terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman tomat (*Lycopersicon esculentum* Mill.). *Jurnal Produksi Tanaman*, 6(8): 1934 – 1941

- Moenandir, J. (2010). *Ilmu Gulma*. Universitas Brawijaya Press. Malang. 162 hlm.
- Morton, J. (1987). Passionfruit. p. 320-328. In Morton, J.F.(Ed). *Fruits of Warm Climates*. Miami, FL. <http://www.hort.purdue.edu/newcrop/morton/passionfruit.html> [10 September 2008].
- Nasrullah, Nurhayati, A. Marliah. (2015). Pengaruh dosis pupuk NPK (16:16:16) dan mikoriza terhadap pertumbuhan bibit Kakao (*Theobroma cacao* L.) pada media tumbuh subsoil. *J. Agrium*. 12(2):56-64
- Novizan. (2002). *Petunjuk Pemupukan yang Efektif*. Jakarta: Agromedia Pustaka. 130 hal.
- Nurjanah, E., Sumardi & Prasetyo. (2020). Pemberian Pupuk Kandang sebagai Pembenh Tanah untuk Pertumbuhan dan Hasil Melon (*Cucumis melo* L.) di Ultisol. *J. Ilmu-Ilmu Pertanian Indonesia*. 22(1) :23-30. ISSN: 2684-9593.
- Patel, S. S., Soni, H., Mishra, K., & Singhai, A. K. (2011). Recent updates on the genus *Passiflora* : A review. *Int. J. Res. Phytochem. Pharmacol.*, 1(1), 1–16.
- Putra, R. E., Wibisana, G., Kinasih, I., Raffudin, R., Soesilohadi, R. C. H., & Purnobasuki, H. (2023). Pollination biology of yellow passion fruit (*Passiflora edulis* forma *flavicarpa*) at typical Indonesian small-scale farming. *Biodiversitas*, 24(4), 2179-2188.
- Ramadhani, R. H., M. Roviq & M. D. Maghfoer. (2016). Pengaruh Sumber Pupuk Nitrogen dan Waktu Pemberian Urea pada Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Jagung Manis (*Zea mays* Sturt. var. *saccharata*). *Produksi Tanaman*, 4(1): 8 – 15.
- Ramirez V., S.S. Arango, M. M. Maldonado, D. Uribe. J. Aquillon, J.P Quintero & N. Loango. (2019). Biological activity of *Passiflora edulis* f. *flavicarpa* ethanolic leaves extract on human colonic adenocarcinomal cells. *J. Appl. Pharm. Sci*. 9(2):064-071.
- Ramli, (2014). *Efisiensi Pupuk Kandang Sapi dan Pupuk Majemuk NPK terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Pare (Momordica charantia. L)*. Fak. Pertanian. Univ. Tamansiswa. Padang
- Rendón, J. S., Ocampo, J., & Urrea, R. (2013). Study of pollination and floral biology of *Passiflora edulis* f. *edulis* Sims. as a basis for pre-breeding. *Acta Agronómica*, 62(3), 232–241. <https://doi.org/10.15446/acag>
- Rome, M., & D'Eeckenbrugge, G. C. (2017). Delimitation of the series *laurifoliae* in the genus *Passiflora* (*Passifloraceae*). *Phytotaxa*, 309(3), 245-252. <https://doi.org/10.11646/Phytotaxa.309.3.5>

- Rudnicki, M, F. M.R. de Oliveira, T.V. Pereira, F.H. Reginatto, F. Dal-Pizzol, & J.C.F. Moreira. (2007). Antioxidant and Antiglycation Properties of *Passiflora alata* and *Passiflora edulis* Extracts. *Food Chemistry* 100:7199-724.
- Salo, E. P. N., Maryani, Y., & Darnawi. (2020). Pengaruh Komposisi Media Tanam Dan Dosis Pupuk Kandang Sapi Terhadap Hasil Tanaman Buncis (*Phaseolus Vulgaris* L.) Dalam Polybag. *Jurnal Ilmiah Agroust*, 4(2), 163–171
- Sarno. (2009). Pengaruh kombinasi npk dan pupuk kandang terhadap sifat tanah dan pertumbuhan serta produksi tanaman caisim. *Jurnal Tanah Tropika*. 14(3): 211-219
- Sazima, M., & Sazima, I. (1987). Additional observations on *Passiflora mucronata*, the bat-pollinated passion flower. *Ciência e Cultura*, 39(3), 310–312.
- Silalahi, F.H., S. Barus, A. & A.E Marpaung. (2010). *Uji Pemupukan Tanaman Markisa Masam. Kebun Percobaan Tanaman Buah Berastagi*, Balai Penelitian Tanaman Buah. 53 Hlm
- Silalahi, F.H., Y. Saragih, A. Marpaung, R.C. Hutabarat, Karsinah, & S.R Purba. (2005). *Markisa Masam. Kebun Percobaan Tanaman Buah Berastagi*, Balai Penelitian Tanaman Buah. 53 Hlm
- Silalahi, F.H.1, R.C. Hutabarat1, A.E. Marpaung, & B. Napitupulu. (2006). *Pengaruh Sistem Lanjaran dan Tingkat Kematangan Buah terhadap Mutu Markisa Masam. Kebun Percobaan Tanaman Buah Berastagi*. Balai Penelitian Tanaman Buah.
- Simanungkalit, P., J. Ginting., & T. Simanungkalit. (2013). Respon Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Melon (*Cucumis melo* L.) Terhadap Pemberian Pupuk NPK dan Pemanjakan Buah. *J. Agroteknologi*, 1 (2): 238-248.
- Sinaga. (2012). *Kandungan Pupuk Majemuk NPK*. Prosea. Bogor.
- Siswanto. (2010). *Monograf Meningkatkan Kadar Gula Buah Melon*. UPN “Veteran” Jawa Timur. Surabaya.
- Sitompul, S.M., & B. Guritno, (1995). *Analisis Pertumbuhan Tanaman*. Gajah Mada University Press. Yogyakarta.
- Sobari, E., & Fathurohman, F. (2017). Efektivitas Penyiangan Terhadap Hasil Tanaman Wortel (*Daucus carota* L.) Lokal Cipanas Bogor. *Jurnal Biodjati*, 1(2), 1–8. <https://doi.org/https://doi.org/10.15575/biodjati.v2i1.1292>.
- Sodik. (2012). *Meningkatkan Produksi Kedelai di lahan Kering, Sawah dan Pasang Surut*. CV. Yrama Widya. Bandung.

- Sri Marginingsih, R., Susatyo Nugroho, A., Anas Dzakiy, & M., PGRI Semarang, U., & Sidodadi Timur Nomor, J. (2018). Pengaruh Substitusi Pupuk Organik Cair Pada Nutrisi AB Mix Terhadap Pertumbuhan Caisim (*Brassica juncea* L.) Pada Hidroponik Drip Irrigation System Ratih. *Jurnal Biologi & Pembelajarannya*, 5(1), 44–51.
- Sudjianto, U. & V. Krestiani. (2009). Studi dan dosis NPK pada hasil buah melon (*Cucumis melo* L.). *Jurnal Sains dan Teknologi*. 2(2): 70-77.
- Suprpto, I N. Adijaya, I K. Mahaputra, & I M. Raiyasa, (2002). *Penelitian Sistem Usaha tani Diversifikasi Lahan Marginal. Instalasi Penelitian dan Pengkajian Teknologi Pertanian Denpasar*. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian, Departemen Pertanian
- Suswati, Indrawati, A., & Masitoh, B. (2015). Sosialisasi dan pelatihan budidaya tanaman markisa kuning pemanfaatan pekarangan di Kota Medan. *Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 21(82), 1–10.
- Sutanto, R., (2008). *Pertanian Organik: Menuju Pertanian Alternatif dan Berkelanjutan*, Penerbit Kanisius, Yogyakarta.
- Sutedjo, M. M. (2010). *Pupuk dan Cara Pemupukan*. Rineka Cipta. Jakarta
- Sutrisna, N., Y. Surdianto.(2014). Kajian formula pupuk NPK pada pertanaman kentang lahan dataran tinggi di Lembang Jawa Barat. *J.Hort*. 24(2): 124-132.
- 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
- Suyanto. (2010). *Peranan Unsur Hara N, P, K dalam Proses Metabolisme Tanaman Padi*. Balai Besar Litbang Sumberdaya Lahan Pertanian, Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian, Bogor.
- Tjitrosoepomo G. (2001). *Morfologi Tumbuhan*. Gadjah Mada University Press.Yogyakarta.
- Winarso, S. (2005). *Kesuburan Tanah*. Gava Media. Yogyakarta
- Yanti, R. (2016). *Pemberian pupuk herbafarm cair dan pupuk Fosfor terhadap pertumbuhan serta produksi tanaman cabai rawit (Capsicum frutescens L.)*. Skripsi. Fakultas Pertanian Universitas Islam Riau, Pekanbaru.
- Zulfida & Rahmaniah. (2022). Budidaya Pohon Markisa di Kabupaten Karo; *J-LAS (Journal Liaison Academia and Society)*;V. 2 (2): 310-316.