

## DAFTAR PUSTAKA

- Agustina, M. (2023). Pengaruh Pemberian Dosis Pupuk Kcl Terhadap Pertumbuhan Vegetatif dan Pembungaan Tanaman Tomat (*Lycopersicum esculentum*, Mill). *Skripsi*. UPN Veteran Jawa Timur, 1-39 hlm.
- Ahmad, N., M. Sarfraz., U. Faroo., H. Arfan., M. Mushtaq dan M. Ali. (2015). Effect Of Potassium and Its Time Of Application on Yield And Quality of Tomato. *International Journal of Scientific and Research Publications*, 5(9), 1-4.
- Alvionita, L. (2022). Respon Tanaman Tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill) Terhadap Pemberian Berbagai Jenis Mulsa Dan Pupuk NPK 16:16:16. *Skripsi*. Fakultas Pertanian. Universitas Islam Riau Pekanbaru. 1-61 hlm.
- Amir, N., I. Paridawati dan S. A. Mulya. (2021). Respon Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.) dengan Pemberian Pupuk Organik Cair dan Pupuk Kalium. *Klorofil: Jurnal Penelitian Ilmu-Ilmu Pertanian*, 16(1), 6-11.
- Anggita, S. S. N. (2024). Pengaruh Frekuensi Pemberian Paklobutrazol dan Pupuk Kalium Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Umbi Tanaman Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.). *Skripsi*. Fakultas Pertanian. Universitas Pembangunan Nasional" Veteran" Jawa Timur, 1-38 hlm.
- Balkan, T., Kartal, H dan Yılmaz, Ö. (2025). The Effect Of Paclobutrazol Applications On Yield, Quality, Plant Growth and Residue In Hydroponic Tomato Cultivation. *Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tarım ve Doğa Dergisi*, 28(2), 432-445.
- Cahyono, B. (2016). *Teknik Budidaya Tomat Unggul Secara Organik dan Anorganik*. Pustaka Mina, Jakarta. 138 hlm.
- Colpan, E., M. Zengin dan A. Ozbache. (2013). The Effect Of Potassium On The Yielld And Fruit Quality Components Of Stick Tomato. *Hort. Environ. Biotechnol.* 54(1), 20-28.
- Data Produksi dan Konsumsi Nasional. (2018). *Tomato Produktion Model At Garut District Produktion Center In The Province Of West Java*, 5 (2).
- Dini, A., J. Jumini dan A. Marliah. (2022). Pengaruh Dosis Pupuk NPK dan Konsentrasi Paclobutrazol Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill.). *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian*, 7(2), 138-146.
- Ernawati, N. M. L. (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.
- Faruq, Y. A. (2019). Pengaruh Pemberian Berbagai Jenis Pupuk Organik Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Beberapa Varietas Tanaman Tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill). *Skripsi*. Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara. 1-69 hlm.

- Febriantini, M. (2013). Pengaruh Pupuk Daun Green-Tama dan Zpt Atonik Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill) Varietas Berlian. *Jurnal Agrifor*. 12(2), 176-181.
- Febryanto. (2020). Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill) Dengan Pemberian Pupuk Plant Catalyst 2006 dan Pemangkasan Tunas Air. *Skripsi*. Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau. Pekanbaru. 1-89 hlm.
- Fuadi, D. A. F. (2018). Perbedaan Respon Varietas Tomat (*Lycopersicon Esculentum* Mill) Pada Pemberian Pupuk Kalium. *Skripsi*. Universitas Brawijaya. Malang. 1-44 hlm.
- Gomes, A.K. dan A.A. Gomez. (2005). *Prosedur Statistik untuk Penelitian*. Jakarta: UIPres. 51-61 hal.
- Gusmawan, M. W. A. (2018). Pengaruh Pengaplikasian Paclobutrazol Pada Tanaman Coleus (*Coleus scutellarioides* L.) Dengan Konsentrasi Yang Berbeda (Doctoral dissertation, Universitas Brawijaya). 1-78 hlm.
- Harven, P. P., M. Muzar., dan T. Syamsuddin. (2025). Pengaruh Dosis Pupuk KNO<sub>3</sub> Terhadap Komponen Hasil Tanaman Tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill.) *AGRONITAS*. 7(1), 521-529.
- Hati, H. A. P. dan A. D. Susila. (2016). Optimasi Dosis Pemupukan Kalium Pada Budidaya Tomat (*Lycopersicon esculentum*) di Inceptisol Dramaga. *Jurnal Agrohorti*. 4(2), 173-179.
- Holifild, S. (2020). Pengaruh Pupuk Kascing Dan NPK Grower Terhadap Hasil Serta Produksi Tanaman Tomat (*Lycopersicon Esculentum* Mill). *Skripsi*. Fakultas Pertanian. Universitas Islam Riau. 1-51 hlm.
- Irfan, M. (2013). Respon Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.) Terhadap Zat Pengatur Tumbuh dan Unsur Hara. *Agroteknologi*, 3, 35-40.
- Jumawati, R., A. T. Sakya dan M. Rahayu. (2014). Pertumbuhan Tomat Pada Frekuensi Pengairan Yang Berbeda. *Agrosains: Jurnal Penelitian Agronomi*, 16(1), 13-18.
- Karmelina, N. (2018). Aplikasi Paclobutrazol Pada Pertumbuhan Dan Hasil Tiga Varietas Tanaman Kentang (*Solanum tuberosum* L.) di Dataran Medium. *Jurnal Produksi Tanaman*, 6(9).
- Kesumawati, N dan A. Saputra. (2022). Respon Tanaman Tomat Terhadap Pemberian Pupuk Kandang dan Pupuk Kalium. *Jurnal AGRIBIS*, 15(2), 2019-2030.
- Kusumayati, N., E. E. Nurlaelih dan L. Setyobudi. (2015). Tingkat Keberhasilan Pembentukan Buah Tiga Varietas Tanaman Tomat (*Lycopersicon esculentum* Mill.) pada lingkungan yang berbeda. *Jurnal Produksi Tanaman*, 3(8), 683-688.
- Letcher, J. D. (2022). Exogenous Application Of Paclobutrazol And Potassium Nitrate In Growth And Survival Of Waterlogged Tomato. *Southeast Asian Journal of Agriculture and Allied Sciences*, 2, 15-29.

- Lingga dan Marsono. (2006). *Petunjuk Penggunaan Pupuk*. Penebar Swadaya. Jakarta. 150 hlm.
- Liu, J., T. Hu., P. Feng., L. Wang dan S. Yang. (2019). Tomato Yield And Water Use Efficiency Change With Various Soil Moisture And Potassium Levels During Different Growth Stages. *PloS one*, 14(3), e0213643.
- Liu, J., T. Hu., P. Feng., D. Yao., F. Gao dan X. Hong. (2021). Effect Of Potassium Fertilization During Fruit Development On Tomato Quality, Potassium Uptake, Water And Potassium Use Efficiency Under Deficit Irrigation Regime. *Agricultural Water Management*, 250, 106831.
- Luz, J. M. Q., R. Oliveira., R. Lana., J. Silva dan T. Rebouças. (2020). Potassium Chloride Fertilization Of Potatoes: Nutrient Uptake Rate And Tuber Yield Of Cultivars Ágata And Atlantic. *Horticultura Brasileira*, 38(4), 400-406.
- Maleipada, E. A. (2020). Pengaruh Pemberian Pupuk Hayati Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Tomat (*Solanum Lycopersicum*). *Skripsi*. Universitas Bosowa. 1-38 hlm.
- Martias, M., F. Nasution., N. Noflindawati., T. Budiyantri dan Hilman, Y. (2011). Respons Pertumbuhan Dan Produksi Pepaya Terhadap Pemupukan Nitrogen dan Kalium Di Lahan Rawa Pasang Surut. *Jurnal Hortikultura*, 21(4), 324-330.
- Mauro, R. P., S. Stazi., M. Distefano., F. Giuffrida., R. Marabottini., L. Sabatino dan C. Leonardi. (2022). Yield and compositional profile of eggplant fruits as affected by phosphorus supply, genotype and grafting. *Horticulturae*, 8(4), 304
- Murrel, T. S., R. L. Mikkelsen., G. Sulewski., R. Norton dan M. L. Thompson. (2021). *Improving Potassium Recommendation for Agriculture Crops*. Switzerland: Springer. 466 pages.
- Mohd Roseli, A. N. (2022). Effects Of Paclobutrazol And Potassium Nitrate In Improving The Flowering Performance of *Xanthostemon chrysanthus* (F. Muell.) Benth. In *Urban Forestry and Arboriculture in Malaysia: An Interdisciplinary Research Perspective* (pp. 279-292). Singapore: Springer Nature Singapore.
- Nawahepta, D. A., N. A. Kusumaningrum dan S. Sutini. (2022). Pengaruh Bahan Tanam dan Pemberian Paclobutrazol Terhadap Pertumbuhan dan Pembungaan Tanaman Hortensia (*Hydrangea macrophylla*). *Plumula: Berkala Ilmiah Agroteknologi*, 10(2), 123-130.
- Nazibah, M. S. S., K. Karno dan D. R. Lukiwati. (2018). Tanggap Pertumbuhan Dan Perkembangan Tanaman Tomat (*Solanum lycopersicum*) Terhadap Paklobutrazol Dan Komposisi Media Tanam. *Journal of Agro Complex*, 2(3), 199-205.
- Neliyati. (2012). Pertumbuhan Hasil Tanaman Tomat Pada Beberapa Dosis Kompos Sampah Kota. *Jurnal Agronomi*, 10(2), 93-97.
- Oosthuysen, S.A. dan M. Berrios. (2017). Effect Of Spray And/Or Soil Application Of Paclobutrazol, And Spray Application Of Potassium Nitrate During

- Flowering On New Shoot Growth And Cropping Of 'Mendez' Avocado. *Acta Hortic.* 1178, 81-84
- Ortala, N. E. (2020). Respon Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Mentimun (*Cucumis Sativus* L.) Terhadap Konsentrasi Zat Pengatur Tumbuh Paclobutrazol dan Pupuk Kalium Nitrat (KNO<sub>3</sub>). (Doctoral Dissertation, Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Yogyakarta). 1-51 hlm.
- Pangestu, S. (2019). Pertumbuhan Generatif Tomat (*Lycopersicum Esculentum* Mill.) dari Benih Lama Di Bawah Pengaruh Lama Pemaparan Medan Magnet 0, 2 Mt Yang Berbeda. *Skripsi*. Universitas Lampung. 1-57 hlm.
- Permadi, S. (2020). Pengaruh Konsentrasi Dan Frekuensi Pemberian Pupuk Organik Cair Terhadap Pertumbuhan Serta Hasil Tanaman Tomat (*Solanum lycopersicum* Mill). *Skripsi*. Fakultas Pertanian. Universitas Jember. 1-61 hlm.
- Pratiwi, M. (2012). Pengaruh Konsentrasi Paklobutrazol Pada Penampilan Alamanda (*Allamanda cathartica* L.) dalam pot. *Skripsi*. Universitas Lampung. Bandar Lampung. 70 hal.
- Rademacher, W. (2016). Chemical Regulators Of Gibberellin Status And Their Application In Plant Production. *Annual Plant Reviews*, 49(12), 359-403.
- Rahmah, I. N., A. Sulistyono dan M. Makhziah. (2021). Respon Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Terong (*Solanum melongena* L.) Terhadap Pemberian Paklobutrazol dan Pupuk Organik Cair Eceng Gondok. *PLANTROPICA: Journal of Agricultural Science*, 6(2), 154-162.
- Rahmawan, I. S., A. Z. Arifin dan S. Sulistyawati. (2019). Pengaruh Pemupukan Kalium (K) Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Kubis (*Brassica oleraceae* var. *capitata*, L.). *Jurnal Agroteknologi Merdeka Pasuruan*, 3(1), 18-24.
- Rahmawati, R., A. Sulistyono dan Guniarti. (2022). Respon Perumbuhan dan Hasil Tanaman Tomat (*Solanum lycopersicum* L.) Terhadap Pemberian Konsentrasi Paclobutrazol Dan Macam Pupuk Organic Cair. *Jurnal Pertanian Agros*, 24(2), 811-818.
- Rosyidah, A. (2016). Respon Pemberian Pupuk Kalium Terhadap Ketahanan Penyakit Layu Bakteri dan Karakter Agronomi Pada Tomat (*Solanum lycopersicum* L.). In *Seminar Nasional Hasil Penelitian*. Universitas Islam Malang, Malang (pp. 147-152).
- Rosyidah, A. (2017). Hasil dan Kualitas Tomat (*Lycopersicum esculentum* L.) Pada Berbagai Pemberian Pupuk Kalium. In *Seminar Nasional Hasil Penelitian*. Universitas Islam Malang (Vol. 140144).
- Sakanti, P. D., K. Karno dan R. Rosyida. (2024). Efek Konsentrasi Paklobutrazol dan Pemangkasan Pada Petumbuhan dan Hasil Tanaman Tomat Ceri (*Lycopersicum esculentum* var. *cerasiforme*). *J-Plantasimbiosa*, 6(1), 74-90.
- Saputra, I., N. Nurbaiti dan G. Tabrani. (2017). Pengujian Beberapa Konsentrasi Paclobutrazol dengan Waktu Aplikasi Berbeda Pada Tanaman Tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill.). *JOM Faoerta UR*, 4(1), 1-14.

- Sari, G. L. M., R. R. D. Pertami dan E. Eliyatiningsih. (2022). Aplikasi Pupuk Kalium Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Cabai Merah Besar (*Capsicum annum* L.). In *Agropross: National Conference Proceedings of Agriculture*, 221-233.
- Saraswati, A. D., A. Sulistyono dan N. Triani. (2023). Pengaruh Pemberian Konsentrasi Paclobutrazol Dan Dosis Pupuk NPK Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Terong Ungu (*Solanum Melongena* L.). *Jurnal Ilmiah Respati*, 14(2), 122-134.
- Sastropuadi, A. (1995). *Rancangan Percobaan Praktis untuk Bidang Pertanian*. Yogyakarta: Penerbit Kanisius. 191 hal.
- Satrio, E. E. (2019). Respon Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Tomat (*Solanum lycopersicum*) Melalui Aplikasi Berbagai Dosis Pupuk Kascing. *Skripsi*. Universitas Bosowa. 1-37 hlm.
- Simanjuntak, P., L. R. Panataria., M. K. Saragih., A. I. Manurung dan S. Siagian. (2023). Respon Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Bawang Merah (*Allium Ascalonicum* L.) Terhadap Pemberian Pupuk KCl dan Pupuk Kandang Ayam. *Jurnal METHODAGRO*, 9(2), 21-29.
- Sitompul, L., O. S. Padmini dan E. R. Sasmita. (2024). Aplikasi Giberelin (Ga3) Dan Paklobutrazol Untuk Meningkatkan Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Tomat (*Solanum lycopersicum* L.). *Jurnal Agro Wiralodra*, 7(2), 48-52.
- Sugiharto, N. O., A. Sulistyono dan N. A. Kusumaningrum. (2022). Pengaruh Konsentrasi Paclobutrazol dan Dosis Pupuk NPK Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Tomat (*Lycopersicon esculentum*). *Plumula: Berkala Ilmiah Agroteknologi*, 10(1), 55-69.
- Syafitri, N. (2020). Pengaruh Penggunaan Paclobutrazol, KNO<sub>3</sub> dan Etefon Pada Pemacuan Pembungaan Tanaman Manggis (*Garcinia mangostana* L.). *AGRTOTROPIKA*, 19(2), 87-95.
- Syaputra, E., N. Nurbaiti dan S. Yoseva. (2017). Pengaruh Pemberian Paclobutrazol terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill.) dengan Pemangkasan Satu Cabang Utama. (Doctoral dissertation, Riau University).
- Usmadi, U., T. L. Elfrida dan S. Hartatik. (2023). Aplikasi Paclobutrazol dan Pupuk Kalium Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Jagung Manis (*Zea mays saccharata* Sturt). *Jurnal Penelitian IPTEKS*, 8(2), 205-213.
- Wahyudi. (2012). *Bertanam Tomat di Dalam Pot dan Kebun Mini*. Jakarta: Agromedia Pustaka. 159 hal.
- Waluyo, T. (2020). Analisis Finansial Aplikasi Dosis dan Jenis Pupuk Organik Cair Terhadap Produksi Tanaman Tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill.). *Ilmu dan Budaya*, 41(70).
- Wijana, I. M. A. A. (2015). Pengaruh Aplikasi Paclobutrazol dan Dosis Pupuk Kalium Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Umbi Bawang Merah (*Allium*

*ascalonicum L.). Skripsi.* Fakultas Pertanian. Universitas Jember, 1-48 hlm.

- Wijayanti, N., dan S. Raden. (2019). Pengaruh Pemberian Pupuk Kalium dan Hormon Giberelin Terhadap Kuantitas dan Kualitas Buah Belimbing Tasikmadu Di Kabupaten Tuban. *Berkata Ilmiah PERTANIAN*, 2(4), 169-172.
- Wiwiet, S dan D. Santika. (2012). Pengaruh Dosis Pupuk Kalium dan Pemangkasan Cabang- Cabang Terhadap Hasil Melon. *Jurnal Floratek*, 3(1), 12-17.