

DAFTAR PUSTAKA

- Adisarwanto, T. (2005). Kedelai. *Penebar Swadaya*, Jakarta.
- Adisarwanto, T. (2014). Kedelai Tropika Produktivitas 3 ton/ha. Jakarta : *Penebar Swadaya*.
- Adie, M.M dan Krisnawati A.,(2007). Biologi Tanaman Kedelai. Balitkabi, Malang. Hal: 216 – 230.
- Aldini., Jumini dan A. Marlinah. (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.
- Balai Penelitian Aneka Kacang dan Umbi. (2016). Deskripsi Varietas Unggul Kedelai 1918-2016, Balai Penelitian Aneka Kacang dan Umbi, Malang, 87 Hal
- Badan Pusat Statistik (2022). *Jumlah Produksi Kedelai*. Badan Pusat Statistik, Jakarta. I Hal
- Cahyani, N. A., Y. Hasanah dan S. Sarifuddin. (2022). Peningkatan Produksi Bawang Merah Asal TSS dengan Aplikasi Paclobutrazol dan Asam Salisilat Pada Kondisi Cekaman Kekeringan. *AGRITEPA*, 9(1): 181-196.
- Cahyono, B. (2019). Kedelai: Teknik Budidaya dan Analisis Usaha Tani. CV. *Aneka Ilmu*, Semarang.
- Desta, B., dan G., Amare (2021). Paclobutrazol as A Plant Growth Regulator. *Chemical and Biological Technologies in Agriculture*, 8(1), 1-15.
- Dini, A., Jumini, J., & Marliah, A. (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.
- 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.
- Erwiyono, R., A. A. Suchayyo, Suyono dan S. Winarso. 2006. Keefektifan Pemupukan Kalium Lewat Daun terhadap Pembungaan dan Pembuahan Tanaman Kakao. *Pelita Perkebunan*. 22(1) : 13-24.
- Fatimah, N. (2018). Pengaruh Konsentrasi dan Waktu Penyemprotan Paclobutrazol terhadap Pertumbuhan Padi Beras Hitam di Tanah Aluvial. *Skripsi*. Fakultas Pertanian, Universitas Tanjungpura. Pontianak
- Firsta, E. R. dan Saputro T. B.. (2018). Respon Morfologi Kedelai (*Glycine max* L.) Varietas Anjasmoro Hasil Iradiasi Sinar Gamma pada Cekaman Genangan. *Jurnal Sains dan Seni ITS* 7(2), 80-87.

- Haines, goleman, Daniel, boyatzis, Richard, Mckee, A., (2019). Journal of Chemical Information and Modeling, 53(9), 1689–1699.
- Harborne JB. (1987). Metode Fitokimia dan Penurunan Cara Modern Menganalisis Tumbuhan. Diterjemahkan Oleh : K. Padmawinata dan I. Joediro. Cetakan ke 2. Penerbit ITB. Bandung, hal : 234-244
- Hendri, M., Napitupulu, M., & Sujalu, A. P. (2015). Pengaruh Pupuk Kandang Sapi dan Pupuk NPK Mutiara terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Terung Ungu (*Solanum melongena* L.). *Agrifor: Jurnal Ilmu Pertanian dan Kehutanan*, 14(2), 213-220.
- Hutabarat, R. (1994). Pengaruh Media, BAP dan Paclobutrazol terhadap Produksi Umbi Mini Kentang (*Solanum tuberosum* L.) Kultivar Red Pontiac (*Doctoral dissertation*, IPB (Bogor Agricultural University)).
- Khafie, B., A. Sulistiyono dan J. S Pikir. (2021). Respon Hasil Tanaman Cabai Rawit Akibat Kombinasi Konsentrasi Paclobutrazol dan Dosis Pupuk NPK. *Jurnal AGROHITA: Jurnal Agroteknologi Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Tapanuli Selatan*, 6(2): 191-200.
- Khafie, B. (2021). Pengaruh Konsentrasi Paclobutrazol Golstar dan Dosis Pupuk NPK Phonska Plus terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Cabai Rawit (*Capsicum frutescens* L.) (*Doctoral dissertation*, UPN" VETERAN" JATIM).
- Kumari, S., Bakshi, P., Sharma, A., Wali, V. K., Jasrotia, A., & Kour, S. (2018). Use of Plant Growth Regulators for Improving Fruit Production in Subtropical Crops. *International Journal of Current Microbiology and Applied Sciences*, 7(3), 659-668.
- Kuntyastuti H. dan S.A.D. Lestari. (2016). Pengaruh Interaksi Antara Dosis Pupuk dan Populasi Tanaman terhadap Pertumbuhan dan Hasil Kacang Hijau Pada Lahan Kering Beriklim Kering. *J. Penelitian Pertanian Tanaman Pangan*. 35 (3): 239-249.
- Lienargo, B. R., Runtunuwu S. D., dan J. E.X. Rogi, P. Tumewu. (2014). Pengaruh Waktu Penyemprotan dan Konsentrasi Paclobutrazol (PBZ) terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Jagung (*Zea mays* L.) Varietas Manado Kuning. *Jurnal Cocos* 4(1), 1-9.
- Lusiana dan Adiwijaya H. D. (2022). Kombinasi Takaran Kapur dan Pupuk Fosfat terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kedelai (*Glycine max* L. Merrill) Kultivar Anjasmoro. *Jurnal Ilmu Pertanian dan Peternakan* 10(1), 153-160.
- Maghfiroh, S. D., Sulistyono A., Pribadi D. U.. (2020). Pengaruh Aplikasi Paclobutrazol dan Limbah Cair Tahu terhadap Pertumbuhan dan Hasil Kacang Hijau (*Vigna radiata* L.). *Skripsi*, Fakultas Pertanian, UPN "Veteran" Jawa Timur.

- Maimunah, G. Rusmayadi, dan Langai B. F. (2018). Pertumbuhan dan Hasil Dua Varietas Tanaman Kedelai (*Glycine max* (L.) Merril) di bawah Kondisi Cekaman Kekeringan pada Berbagai Stadia Tumbuh. *Enviro Sciencieae* 14(3), 211-221
- Mansour, M. M. (2014). Response of Soybean Plants to Exogenously Applied with Ascorbic Acid, Zine Sulphate and Paclobutrazol. *Report and Opinion*, 6(11), 17-25.
- Marshel, E., M. K. Bangun, dan L. A. P. Putri. (2015). Pengaruh Waktu dan Konsentrasi Paclobutrazol terhadap Pertumbuhan Bunga Matahari (*Helianthus annuus* L.). *J. Online Agroekoteknologi*, 3(3), 929–937.
- Marwoto, H. (2018). Budi Daya Tanaman Palawija (Jagung, Kacang Tanah dan Kedelai). PT. Marga Borneo Tarigas, Kalimantan Barat.
- Meriaty, M., M. Sipayung dan R. R. M. Panjaitan. (2020). Pengaruh Metode Aplikasi dan Dosis Pupuk NPK terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Buncis (*Phaseolus vulgaris* L.): The Effect of Application Methods and Dosage of Npk Fertilizer on The Growth and Production of Buncis Plants (*Phaseolus vulgaris* L.). *Rhizobia*, 2(2), 123-133.
- Nawahepta, D. A. Augustien N., Sutini (2022). Pengaruh Bahan Tanam dan Pemberian Paclobutrazol terhadap Pertumbuhan dan Pembungaan Tanaman Hortensia (*Hydrangea macrophylla*), *Plumula*. 10(2), 123-130.
- National Center for Biotechnology Information, (2019). Application of Paclobutrazol Affect Maize Grain Yield by Regulating Root Morphological and Physiological Characteristics Under a Semi-Arid Region. 24 (19): 3504
- Ngadiani, D. K. Binawati, dan V. Andriani. (2021). Pengaruh Pupuk Organik Cair Keong Mas (*Pomacea canaliculata* L.) dan Paclobutrazol terhadap Pertumbuhan Padi Var Mapan P-05. *J. Agrotek Tropika*. 9(1), 113-120
- Nofriani. (2019). Response of Soybean Anjasmoro Varieties on Compost Application Made from Mol Clamps of Bamboo under Suboptimal Land. *Journal of Applied Agricultural Science and Technology* 3(1), 29-40
- Nurhayati, D.R., (2017). The Effect of Coconut Shell Charcoal on Sesame (*Sesamum indicum* L.) Yield Grown On Coastal Sandy Land Area In Bantul, Indonesia. International Research. *Journal Of Engineering and Technology (Irjet)*, 4(9), 1035– 1041.
- Nusantara, A. D., Bertham Y. H., Junedi A., Pujiwati H., dan Hartal. (2019). Pemanfaatan Mikroba untuk Meningkatkan Pertumbuhan dan Hasil Kedelai Di Tanah Pesisir. *JUPI* 21(1), 37-43.
- Rademacher, W. (2000). Growth Retardants: Effects on Gibberellin Biosynthesis and Other Metabolic Pathways. *Annual review of plant biology*, 51(1), 501-531.
- Rademacher, W. (2016). Chemical Regulators of Gibberellin Status and Their Application in Plant Production. *Annual Plant Reviews*. 49 (12) :359-403

- Rahajeng, W. dan Adie M. M., (2013) Varietas Kedelai Umur Genjah. *Buletin Palawija*. 26, 91-100.
- Ramadhan, A., Nurhayati, D. R., & Bahri, S. (2022). Pengaruh Pupuk NPK Mutiara (16-16-16) terhadap Pertumbuhan Beberapa Varietas Kacang Hijau (*Vigna Radiata* L.). *Biofarm: Jurnal Ilmiah Pertanian*, 18(1), 48-52.
- Rukmana, R. dan H. Yudirachman. (2013). Raup Untung Bertanam Kedelai Hitam. *Lily publisher*. Yogyakarta. 156 hal.
- Sabilu, Y. (2015). Pertumbuhan dan Produksi Kedelai Pada Lahan Ultisol yang Diaplikasi *Azotobacter* sp. Mikoriza dan Kompos. *Skripsi*. Universitas Hasanuddin. Makassar
- Samosir, O. M. dan Pakpahan T. W.. (2019). Respon Pertumbuhan dan Produksi Kacang Tanah (*Arachis hypogaea* L.) terhadap Pemberian Paclobutrazol dan Pupuk Kalium. *Jurnal Agrotekda* 3(1), 28-37.
- Sari, M. Y., & Suminarti, N. E. (2018). Pengaruh Kombinasi Jenis dan Ketebalan Mulsa Pada Tanaman Kedelai (*Glycine max* (L.) Merrill). *J Produksi tanaman*, 6(8), 1825-1834.
- Septiatin, A. (2012). Meningkatkan Produksi Kedelai di Lahan Kering, Sawah, dan Pasang Surut. *Yrama Widya*, Bandung.
- Song, A. N. (2012). Evolusi Fotosintesis Pada Tumbuhan. *Jurnal Ilmiah Sains*, 28-34.
- 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.
- Suhardjadinata, S., F. Kurniati. dan D. H. N. Lulu. (2020). Pengaruh Inokulasi Cendawan Mikoriza Arbuskular dan Pupuk NPK terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill.). *Media Pertanian*, 5(1), 20-30.
- Tumewu, P., Supit, P. C., Bawotong, R., Tarore, A. E., & Tumbelaka, S. (2012). Pemupukan Urea dan Paclobutrazol terhadap Pertumbuhan Tanaman Jagung Manis (*Zea mays Saccharata* Sturt.). *Eugenia*, 18(1).
- United States Departement of Agriculture. (2016). Diunduh 4 Oktober 2023. Pada <https://plants.usda.gov/home/plantProfile?symbol=glma4>
- Wardhani, Y., Yuliana, A. I., & Munir, M. M. (2019). Potensi Mikoriza Indigenous terhadap Serapan Unsur P (Fosfor) Di Tanah Litosol Pada Tanaman Kedelai (*Glycine max* L. Merril) Varietas Anjasmoro. *Exact Papers in Compilation (EPiC)*, 1(2), 83-86.
- Wicaksono, A. C. H. Prasetyo, dan T. Suhermiatin (2017). Paclobutrazol Effectiveness and Phospor Fertilizer to Increase Seed Production (*Arachis hypogede* L) Varieties Takar Dua), *Seminar, Expo dan Diskusi (SEEDs) Perbenihan Nasional 2017*, 11 hal. National Conference Proceedings of Agriculture, Polije, Jember

- Yulien. (2014). Pengaruh Pemberian Pupuk N, P, K dan Kompos terhadap P Tersedia, Serapan P Tanaman, Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kedelai (*Glycine max* L.) Pada Ultisol. *Skripsi*. Fakultas Pertanian. Universitas Sriwijaya.
- Yuriansyah, Y., Sudrajat, D., Mutaqin, Z., Sari, E. Y., & Maharani, J. S. (2023). Aplikasi *Trichoderma* sp. dan Pupuk NPK terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kedelai (*Glycine max* L.) varietas Grobogan. *Planta Simbiosa*, 5(1), 29-41.
- Zulfaniah, S., Darmawati, A., & Anwar, S. (2020). Pengaruh Dosis Pemupukan P dan Konsentrasi Paclobutrazol terhadap Pertumbuhan dan Produksi Kedelai Edamame (*Glycine max* (L.) Merrill). *NICHE Journal of Tropical Biology*, 3(1), 8-17.
- Zulfita, D. dan A. Hariyanti. (2020). Pertumbuhan dan Pembungaan *Tagetes erecta* L. dengan Pemberian Beberapa Kosentrasi Paclobutrazol. *Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian* 14(2), 211-220.