

DAFTAR PUSTAKA

- Adji, S. 2002. *Rancangan Percobaan Praktis Bidang Pertanian*. Buku Kanisius. Yogyakarta. 226 hal.
- Afifatuz, Z. 2018. Aplikasi Macam Bahan Organik dan Giberelin Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Bunga Kol (*Brassica oleraceae* L.). *Skripsi*. Universitas Jember. 78 hal.
- Aini, S.N. & Asriani, E., 2019. Aplikasi Berbagai Konsentrasi Giberelin (GA3) Terhadap Pertumbuhan Tanaman Kailan (*Brassica oleracea* L.) pada Sistem Budidaya Hidroponik. *Jurnal Hortikultura*, 29(2), 181-188.
- Alam, A.S., 2012. Pengaruh Perendaman Giberellin, Auksin, dan Khitosan Terhadap Pertumbuhan dan Perkembangan Bibit Kubis Bunga (*Brassica oleracea* var. *Botrytis* L.). *Agroscience*, 2(1), 88-96.
- Anggraini, A. R. 2017. Pengaruh Konsentrasi IAA dan Berbagai Jenis Media Tumbuh Terhadap Pertumbuhan Tanaman Seledri (*Apium graveolens* L.) dengan Sistem Budidaya Hidroponik Fertigasi. *Skripsi*. Agroteknologi. Fakultas Pertanian. Universitas Islam Riau. Pekanbaru.
- Anita, M. 2019. Pengaruh Pemberian Mulsa Organik Dan Model Tanam Terhadap Pertumbuhan Tanaman Kubis Bunga dan Mentimun. *Thesis*. Universitas Muhammadiyah Gresik.
- Arfiansyah, D. 2021. Uji Pemanfaatan Limbah Cair Tahu dan NPK 16:16:16 Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Bunga Kol (*Brassica oleracea* var. *Botrytis*). *Skripsi*. Universitas Islam Riau. 54 hal.
- Arifin, Y., Riry, J., & Lawalata, I. J. 2024. Pengaruh Pupuk ‘Mutiaras’ dan Giberelin Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Semangka Partenocarpi. *Jurnal Budidaya Pertanian*, 20(1), 99-106.
- Arpanto, R., & Edy, S. 2018. Pengaruh Jenis Mulsa dan Dosis Pupuk NPK Mutiaras Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Kubis (*Brassica oleraceae*) Varietas PM 125 F1. *Jurnal Ilmiah Hijau Cendekia*, 3(1), 58–63.
- BBPP, L. 2012. *Teknik budidaya kubis bunga (Brassica oleracea L.)*. BBPP Lembang Pertanian. Bandung.
- Berutu, A. S. 2020. Pengaruh Pemberian Pupuk Cair Nasa dan NPK Organik Terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman Tanaman Sawi Pakcoy (*Brassica rapa* .L.). *Skripsi*. Universitas Islam Riau. 37 hal.
- Cahyono. 2001. *Teknik budi daya kubis bunga dan analisis usaha tani*. Kanisius. Yogyakarta. 126 hal.
- Chairiyah, N., Murti Laksono, A., Adiwena, M., & Fratama, R. (2022). Pengaruh Dosis Pupuk NPK terhadap Pertumbuhan Vegetatif Tanaman Cabai Rawit (*Capsicum frutescens* L.) di Tanah Marginal. *Jurnal Ilmiah Respati*, 13(1), 1-8.

- Dalimartha, S. & Adrian F. 2011. *Khasiat Buah dan Sayur*. Jakarta: Penebar Swadaya. 172 hal.
- Deninta, N., Onggo, T.M. & Kusumiyati, K., 2017. Pengaruh Berbagai Konsentrasi dan Metode Aplikasi Hormon GA3 terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Brokoli Kultivar Lucky di Lembang. *Agrikultura*, 7(2), 5-9.
- Diana, S., Citra, N., & Amilda. 2020. Respon Pertumbuhan dan Produksi Kubis Bunga (*Brassica oleracea* L.) Terhadap Pemberian Pupuk Kandang dan Npk Majemuk. *Lansium*, 2(1), 41–52.
- Direktorat Budidaya Tanaman Sayuran dan Biofarmaka. 2007. *SOP Budidaya Tanaman Sayur*. Direktorat Jenderal Hortikultura Departemen Pertanian. Jakarta. 40 hal.
- Edi, S., dan Bobihoe, J. 2010. Budidaya Tanaman Sayuran. In *Agro inovasi*. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian (BPTP) Jambi. 54 hal.
- Fajariah, I. 2018. *Pengaruh Waktu Pemangkasan Tunas Lateral Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tiga Varietas Tanaman Brokoli (Brassica Oleracea L. Var. Italica)*. Doctoral dissertation. Universitas Brawijaya. 41 hal.
- Firgiyanto, R., Harjoso, T., & Tini, E. W. 2018. Kajian Pertumbuhan Bibit Belimbing pada Pemberian Beberapa Dosis Pupuk Majemuk NPK dan Pupuk Daun. *Agrovigor*, 11(2),
- Fransiska G.D., Sulistyawati., dan Pratiwi, S.H. 2017. Respon Pemberian Pupuk Organik dan Anorganik terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kubis Bunga (*Brassica oleraceae*, L.) Dataran Rendah. *Jurnal Agroteknologi Merdeka Pasuruan*, 1(2), 1–10.
- Friska, M. F., Amnah, R., & Wahyuni, S. H. (2022). Pengaruh Pemberian Pupuk Npk Dan Hormon Giberelin Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Semangka (*Citrullus vulgaris* Schard.). *J-PEN Borneo: Jurnal Ilmu Pertanian*, 5(1), 1-7.
- Harahap, S. M., & Siregar, I. H. 2017. Uji Efektivitas Pupuk Majemuk NPK pada Tanaman Kacang Tanah di Sumatera Utara. *Prosiding Seminar Hasil Penelitian Tanaman Aneka Kacang dan Umbi*, 428–435 hal.
- Haryadi, D., Yetti, H., & Yoseva, S. 2015. Pengaruh Pemberian Beberapa Jenis Pupuk Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Kailan (*Brassica alboglabra* L.). *Jom Faperta*, 2(2), 1–10.
- Hasibun, P. A. N. (2020). Pengaruh Pupuk NPK 16: 16: 16 dan Zat Pengatur Tumbuh Hormonik Terhadap Pertumbuhan Serta Produksi Seledri (*Apium Graveolens* L.). Universitas Islam Riau. 250-266 hal.
- Ichsan, M. C., Umarie, I., & Sumantri, G. F. 2018. Efektivitas Konsentrasi Giberelin dan Konsentrasi Pupuk Hayati Terhadap Produktivitas Okra (*Abelmoschus esculentus*). *Agritrop*, 16(2), 217–236.
- Kalisz, A., Sękara, A., Smoleń, S., Grabowska, A., Gil, J., Komorowska, M., &

- Kunicki, E. 2019. Survey of 17 Elements, Including Rare Earth Elements, In Chilled And Non-Chilled Cauliflower Cultivars. *Scientific Reports*, 9(1), 1–14.
- Kindo, S. Saila & Singh, D. 2018. Varietal Evaluation of Cauliflower (*Brassica oleracea* L. var. *Botrytis*) Under Agro-climatic Condition of Allahabad. *International Journal Pure App. Biosci*, 6(1), 672-677.
- Laksono, R. A. 2016. Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kubis Bunga (*Brassica oleracea* L. var. *Botrytis* subvar. *Cauliflora* DC.) Kultivar Orient F1 Akibat Jenis Mulsa dan Dosis Bokashi. *Jurnal Agrotek Indonesia*, 1(2), 81–89.
- Maharani, A., Suwirmen, S & Noli, Z.A., 2018. Pengaruh Konsentrasi Giberelin (GA^3) Terhadap Pertumbuhan Kailan (*Brassica oleracea* L. var *Alboglabra*) pada Berbagai Media Tanam Dengan Hidroponik Wick System. *Jurnal Biologi Unand*, 6(2), 63-70.
- Marliah, A., Nurhayati, N & Riana, R. 2013. Pengaruh Varietas dan Konsentrasi Pupuk Majemuk Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kubis Bunga (*Brassica oleracea* L.). *Jurnal Floratek*, 8(2), 118-126.
- Miswandi, M. 2025. Pengaruh Pemberian Pupuk Kandang Ayam Dan Pupuk NPK 16:16:16 Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Kembang Kol (*Brassica oleracea* L.). Universitas Islam Riau. 55 hal.
- Muzahid, N. N., Karno & Anwar, S. 2021. Aplikasi Berbagai Konsentrasi Giberelin dan Komposisi Media Akar Pakis Pada Pertumbuhan Dan Hasil Panen Tanaman Kailan (*Brassica Oleracea* L.). *Jurnal Agrotech*, 11(2), 71–78.
- Ningtiyas, H., Sundahri, & Soeparjono, S. 2014. Pengaruh Konsentrasi dan Frekuensi Pemberian Hormon Giberelin terhadap Pertumbuhan dan Hasil Buah Tomat. *Berkala Ilmiah Pertanian*, 1(1), 1–5.
- Nurjaya, & Rostaman, T. 2016. Respon Tanaman Bawang Merah terhadap Pemberian Pupuk Mikro Majemuk Mn, Cu, Zn, dan B pada Tanah Inceptisol Tegal. *Prosiding Seminar Nasional Pengembangan Teknologi Pertanian*, 4(2), 1–8.
- Patel V.M., N.K. Patel, & S.R. Chaudhari. 2011. Influence of GA_3 and NAA on Yield Parameters of Cauliflower Cv. Snowball-16. *International Journal of Forestry and International Forestry Crop Improvement*, 2(1), 100-111.
- Permatasari, D.A., Yuni, S.R. and Evie, R., 2016. Pengaruh Pemberian Hormon Giberelin Terhadap Pertumbuhan Buah Secara Partenokarpi Pada Tanaman Tomat Varietas Tombatu F1. *LenteraBio: Berkala Ilmiah Biologi*, 5(1), 25-31.
- Pramita, V. 2022. *Pengaruh POC Limbah Rumah Tangga dan NPK Organic Terhadap Tanaman Kubis Bunga (Brassica oleracea Var. botrytis L.) pada Pertanian Organik*. Universitas Islam Riau.
- Ramadhan, R., Bastamansyah, & Sugiono, D. 2021. Pengaruh Kombinasi Dosis Pupuk Organik Cair dan Pupuk NPK Majemuk Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Selada Keriting (*Lactuca sativa* L.) Varietas Grand Rapids

- Pada Sistem Vertikultur. *Jurnal Ilmiah Wahana Pendidikan*, 7(5), 106–117.
- Ramadhani, S. 2021. Uji Beberapa Jenis Dan Konsentrasi Zpt Alami Terhadap Pertumbuhan Setek Nilam (*Pogostemon cablin* Benth). Universitas Islam Riau. *Skripsi*. hal 46.
- Riwandi, Prasetyo, Hasanudin, & Cahyadinata, I. 2017. Bahan Ajar Kesuburan Tanah Dan Pemupukan. *Yayasan Sahabat Alam Rafflesia*. 153 hal
- Rohman., N, dan Widiatmanta, J. 2017. Pengaruh Dosis Pupuk Fosfor dan Konsentrasi Giberelin pada Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Bunga kol (*Brassica oleraceae* L.). *Viabel Pertanian*, 11(2), 18-28.
- Rolistyo, A., Sunaryo, S & Wardiyati, T. 2014. Pengaruh Pemberian Giberelin Terhadap Produktivitas Dua Varietas Tanaman Tomat (*Lycopersicum Esculentum* Mill.). *Jurnal Produksi Tanaman*, 2(6), 457–63.
- Sarkar, MD, MS Jahan, MH Kabir, & RN Rojono. 2014. Yield and quality of broccoli regulated by plant hormones. *Department of Horticulture Sher-e-Bangla Agricultural University*, 1 (3), 65-80.
- Saukani, A., 2015. Pengaruh Pemberian Pupuk Kandang dan Kapur Dolomit Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kubis Bunga (*Brassica oleracea* var. *Botrytis* L.) pada Tanah Gambut Pedalaman. *Disertasi*. Fakultas Pertanian dan Kehutanan. Universitas Muhammadiyah. Palangkaraya. Vol 76, hal 123.
- Simanungkalit, R. E. (2011). Peningkatan Mutu dan Hasil Tanaman Tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill.) dengan Pemberian Hormon GA3. *Skripsi*. Universitas Sumatera Utara. Medan.
- Simatupang, P. 2014. Pengaruh Dosis Kompos Paitan (*Tithonia diversifolia*) Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Kol Bunga Pada Sistem Pertanian Organik. *Skripsi*. Universitas Bengkulu. 40 hal.
- Sundahri, S., Tyas, H. N., & Setiyono, S. (2016). Efektivitas pemberian giberelin terhadap pertumbuhan dan produksi tomat. *Agritrop*, 14(1), 42-47.
- Triani, N., Permatasari, V. P., & Guniarti, G. 2020. Pengaruh Konsentrasi dan Frekuensi Pemberian Zat Pengatur Tumbuh Giberelin Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Terung (*Solanum melongena* L.). *Agro Bali: Agricultural Journal*, 3(2), 144–155.
- Wahyuni, M., & Sembiring, M. 2019. Jenis Pupuk dan Sifat-Sifatnya. *Sekolah Tinggi Ilmu Pertaian Agrobisnis*. Medan: USU Press. 97 hal.
- Widiarto, A. 2021. Pengaruh Pupuk Organik Cair Kulit Pisang Dan Pupuk Npk 16: 16:16 Terhadap Pertumbuhan serta Hasil Tanaman Bunga Kol (*Brassica oleracea* var. *Botrytis*). *Skripsi*. Universitas Islam Riau. 40 hal.
- Wijiyanti, N & Soedradjad, R. 2019. Pengaruh Pemberian Pupuk Kalium Dan Hormon Giberelin Tasikmadu di Kabupaten Tuban. *Berkala Ilmiah Pertanian*, 2(4), 169–72.

- Wiraatmaja, I. W. 2017a. Giberelin, Etilen, dan Pemakaiannya dalam Bidang Pertanian. *Bahan Ajar*. Fakultas Pertanian Universitas Udayana. 47 hal.
- Wiraatmaja, I. W. 2017b. Zat Pengatur Tumbuh Auksin dan Cara Penggunaannya dalam Bidang Pertanian. *Bahan Ajar*. Fakultas Pertanian Universitas Udayana. 46 hal.
- Yasmin, S., Wardiyati, T & Koesriharti, K. 2014. Pengaruh Perbedaan Waktu Aplikasi dan Konsentrasi Giberelin (GA_3) Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Cabai Besar (*Capsicum annuum* L.). *Jurnal Produksi Tanaman*, 2(5): 395–403.
- Zulaehah, I., & Suprptom, E. 2018. Pengaruh Aplikasi Bio-Slurry Cair Terhadap Pertumbuhan Bunga Kol (*Brassica oleracea* var. *Botrytis* L.) Varietas Dataran Rendah. *Seminar Nasional Pendidikan Biologi dan Saintek Iii*. Hal 161–166.