

## DAFTAR PUSTAKA

- Agustina, S., Widodo, P., & Hidayah, H. A. 2014. Analisis fenetik kultivar cabai besar *Capsicum annuum* L. dan cabai kecil *Capsicum frutescens* L. *Scripta Biologica*, 1(1): 117-125.
- Al Hadiat., Taufik, M., M. Rahayu., H. S. Rahayu., & Syair. 2022. Efisiensi penularan *pepper yellow leaf curl Indonesia virus* (PepYLCIV) dengan kutu kebul, kejadian penyakit dan pertumbuhan tanaman cabai. *Jurnal of Agronomi Research*, 10(2): 106-117.
- Al Mu'min, M. I., Joy, Benny., & Yunianrti, A. 2016. Dinamika kalium tanah dan hasil padi sawah (*Oryza sativa* L.) akibat pemberian NPK majemuk dan penggenangan pada *Fluvaqueptic Epiaquepts*. *Soilrens*, 14(1): 11-15.
- Amalia, N., Winarni, E., & Rudy, G. S. 2019. Uji efektivitas konsentrasi zat pengatur tumbuh terhadap pertumbuhan bibit ramin (*Gonystylus bancanus*) dengan frekuensi pemberian berbeda. *Jurnal Sylva Scienteeae*, 2(4): 765-775.
- Andani, R., Rahmawati, M., Hayati, M. 2020. Pertumbuhan dan hasil tanaman cabai (*Capsicum annuum* L.) akibat perbedaan jenis media tanam dan varietas secara hidroponik substrat. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian*, 5(2): 1-10.
- Ardianti, A. A., Athallah, F. N. F., Wulansari, R., & Wicaksono, K. S. 2022. Hubungan antara sifat kimia tanah dengan serapan hara tanaman teh di PTPN VI Jambi. *Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan*, 9(1): 181-191.
- Ariawan, I Made R., Thaha, A. R., & Prahastuti, S. W. 2016. Pemetaan status hara kalium pada tanah sawah di Kecamatan Balinggi, Kabupaten Parigi Moutong, Provinsi Sulawesi Tengah. *E-Journal Agrotekbis*, 4(1): 43-49.
- Arifin, Z., Yudono, P., & Toekidjo. 2012. Pengaruh konsentrasi GA3 terhadap pembungaan dan kualitas benih cabai merah keriting (*Capsicum annuum* L.). *Jurnal Vegetalika*, 1(4).
- Arifin, M., Putri, N. D., Sandrawati, A., & Harry, R. 2018. Pengaruh posisi lereng terhadap sifat fisika dan kimia tanah pada Inceptisols di Jatinangor. *Soilrens*, 16(2): 37-44.
- Azari, Dheananda F. H., & Khoiri, S. 2022. Efektivitas herbisida berbahan aktif 2,4-D dimetil amina terhadap gulma tanaman kakao menghasilkan di PTPN XII kebun Kendenglembu, Banyuwangi. *Prosiding Seminar Nasional Pembangunan dan Pendidikan Vokasi Pertanian*. Manokwari (pp. 557-565).

- Aziez, A. F., Indradewa, D., Yudhono, P., & Hanudin, E. 2014. Kehijauan daun, kadar khlorofil, dan laju fotosintesis varietas lokal dan varietas unggul padi sawah yang dibudidayakan secara organik kaitannya terhadap hasil dan komponen hasil. *AGRINECA*, 14(2): 114-127.
- Azizah, F. R., & Kurniawan, S. 2019. Pengaruh penambahan berbagai dosis zat pengatur tumbuh NAA (*Naphtalene Acetic Acid*) pada pupuk daun terhadap sifat kimia tanah, pertumbuhan dan produksi tanaman cabai besar (*Capsicum annum L.*). *Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan*, 6(2): 1301-1311.
- Badan Pusat Statistik. 2023. *Produksi Tanaman Sayuran Tahun 2021-2022*. Badan Pusat Statistik, Jakarta.
- Badan Pusat Statistik. 2023. *Kabupaten Banyumas dalam Angka 2023*. Badan Pusat Statistik, Jakarta.
- Debitama, A. M. N. H., Mawarni, I. A., & Hasanah, U. 2022. Pengaruh hormon auksin sebagai zat pengatur tumbuh pada beberapa jenis tumbuhan *monocotyledoneae* dan *dicotyledoneae*. *Biodidaktika: Jurnal Biologi dan Pembelajarannya*, 17(1): 120-130.
- Deviyanti, V. M., Kristanto, B. A., & Kusmiyati, F. Pengaruh pemberian pupuk kalium dan giberelin terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman cabai (*Capsicum annum L.*). *Jurnal Agroplasma*, 10(1): 358-367.
- Firnia, D. 2018. Dinamika unsur fosfor pada tiap horison profil tanah masam. *Jurnal Agroekoteknologi*, 10(1): 45-52.
- Habi, M. L., & Umasangaji, A. 2021. Perbaikan sifat fisik tanah Inceptisol dan pertumbuhan tanaman jagung (*Zea mays L.*) akibat pemberian kompos granul ela sagu dan pupuk fosfat. *Prosiding Seminar Nasional Pembangunan dan Pendidikan Vokasi Pertanian*, Manokwari (pp: 236-252).
- Harjanti, R. A., Tohari., & Utami, Sri N. H. 2014. Pengaruh takaran pupuk nitrogen dan silika terhadap pertumbuhan awal (*Saccharum officinarum L.*) pada Inceptisol. *Vegetalika*, 3(2): 35-44.
- Haryanti, S. 2010. Jumlah dan distribusi stomata pada daun beberapa spesies tanaman dikotil dan monokotil. *Buletin Anatomi Fisiologi*, 18(2): 21-28.
- Haryanto. 2018. *Usahatani Cabai Rawit*. Kanisius, Yogyakarta.

- Hendarto, K., Ginting, Y. C., Karyanto, A., & Amanda, V. C. 2021. Pengaruh dosis pupuk NPK dan jenis pupuk pelengkap terhadap pertumbuhan dan produksi cabai (*Capsicum annuum* L.). *Jurnal Agrotropika*, 20(2): 81-92.
- Indriana, D. S., Syam'un, E., & Riadi, M. 2021. Pertumbuhan dan produksi biji botani bawang merah (*True Shallot Seed*) yang diaplikasikan auksin dan pupuk organik cair. *Jurnal Agrivigor*, 12(1): 55-64.
- Jelimat, B., & Ngadiani. 2020. Pengaruh ekstrak pakis (*Diplazium esculentum swartz*) terhadap anatomi tanaman cabai rawit (*Capsicum frutescens* L.). *Stigma*, 13(2): 40-45.
- Ketaren, S. E., Marbun, P., & Marpung, P. 2014. Klasifikasi Inceptisol pada ketinggian tempat yang berbeda di Kecamatan Lintong Nihuta Kabupaten Hasundutan. *Jurnal Online Agroekoteknologi*, 2(4): 1451-1458.
- Khoiroh, Y., Harijati, N., & Mastuti, R. 2014. Pertumbuhan serta hubungan kerapatan stomata dan berat umbi pada *Amorphophallus muelleri* Blume dan *Amorphophallus variabilis* Blume. *Jurnal Biotropika*, 2(5): 249-253.
- Latifa, R., Nurrohman, E., & Hadi, S. 2021. Study of Forest Types, Inventory of Tree, and Chlorofil Contents of Malabar Forest Leaves, Malang City. *Bioscience*, 5(1): 32-43.
- Lagiman., & Supriyanta, B. 2021. *Karakterisasi Morfologi dan Pemuliaan Tanaman Cabai*. LPPM UPN Veteran Yogyakarta. Yogyakarta.
- Launuru, S., Wachjar, A., & Kurniawati, A. 2019. Respon pertumbuhan tanaman cengkeh (*Syzygium aromaticum* (L.) Merr. Perr.) dengan splikasi pupuk organik-anorganik dan triakontanol. *Jurnal Agronomi Indonesia*, 47(3) 326-332.
- Lidar, S. 2008. Pengaruh zat pengatur tumbuh (ZPT) terhadap pertumbuhan bibit karet (*Hevea brasiliensis*) stump mata tidur. *Jurnal Ilmiah Pertanian*, 4(2): 47-54.
- Muharam, Rizki A., Mutakin, J., & Maesyaroh, Siti S. 2021. Pengaruh berbagai konsentrasi zat pengatur tumbuh hydrasil dan dosis pupuk kandang ayam terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman pakchoy (*Brassica rapa* L.). *Journal of Agrptechnology and Science*, 6(1): 44-51.
- Mutryarny, E., & Lidar, S. 2018. Respon tanaman pakcoy (*Brassica rapa* L.) akibat pemberian zat pengatur tumbuh hormonik. *Jurnal Ilmiah Pertanian*, 14(2): 29-34.

- Ningsih, K. S., Mukhlis., & Jamilah. 2016. Pemberian zat pengatur tumbuh pada tanaman kedelai untuk meningkatkan pertumbuhan dan serapan hara di tanah Ultisol. *Jurnal Agroekologi*, 4(4): 2393-2399.
- Padapi, A., Mursalat, A., & Hasbi, A. R. 2022. Disparitas cabai rawit di Indonesia. *Agriovet*, 5(1): 133-148.
- Patti, P.S., Kaya, E., & Silahooy, Ch. 2013. Analisis status nitrogen tanah dalam kaitannya dengan serapan N oleh tanaman padi sawah di Desa Waimital, Kecamatan Kairatu, Kabupaten Seram Bagian Barat. *Agrologia*, 2(1): 51–58.
- Prabowo, R. Y., Rahmadwati., & Mudjirahardo, P. 2018. Klasifikasi kandungan nitrogen berdasarkan warna daun melalui *color clustering* menggunakan metode *fuzzy c means* dan *hybrid PSO k-means*. *Jurnal EECCIS*, 12(1): 1-8.
- Prihatiningsih, N., Djatmiko, H. A., & Erminawati. 2020. Komponen epidemi penyakit antraknosa pada tanaman cabai di kecamatan Baturraden Kabupaten Banyumas. *Jurnal Agro*, 7(2): 203-212.
- Purba, T., Ningsih, H., Junaedi, P. A. S., Junairiah, B. G., Firgiyanto, R., & Arsi. 2021. *Tanah dan Nutrisi Tanaman*. Medan: Yayasan Kita Menulis.
- Putra, Arpin B. 2017. Pengaruh Komposisi Media Tanam dan Konsentrasi Paklobutrazol terhadap Keragaan Tanaman Cabai (*Capsicum annuum* L.) cv *Candlelight* pada Budidaya Tanaman Secara Hidroponik. *Skripsi*. Fakultas Pertanian, Universitas Lampung, Bandar Lampung.
- Reza, Rizki M. I., Meriani., & Purba, Edison. 2016. Pengendalian gulma dengan ammonium glufosinat pada pertanaman tomat (*Solanum lycopersicum* L.). *Jurnal Online Agroekoteknologi*, 8(2): 103-109.
- Rihana, S., Heddy, Y. B. S., & Maghfoer, M. D. 2013. Pertumbuhan dan hasil tanaman buncis (*Phaseolus vulgaris* l.) pada berbagai dosis pupuk kotoran kambing dan konsentrasi zat pengatur tumbuh Dekamon, *Jurnal Produksi Tanaman*, 1(4): 369-377.
- Ritonga, M., Bintang., & Sembiring, M. 2015. Perubahan bentuk P oleh mikroba pelarut fosfat dan bahan organik terhadap P-tersedia dan produksi kentang (*Solanum tuberosum* L.) pada tanah Andisol terdampak erupsi gunung Sinabung. *Jurnal Agroekoteknologi*, 4(1): 1641-1650.

- Rizki, U., & Agustini, R. 2018. Pengaruh konsentrasi abu sabut kelapa dengan penambahan biofertilizer terhadap serapan kalium pada tanaman cabai rawit (*Capsicum frutescens* L.) *UNESA Journal of Chemistry*, 7(2): 48-52.
- Sa'adah, Alifah F., Alfian, Firdha N., & Dewanti, P. 2021. Pengaruh konsentrasi pupuk daun dan zat pengatur tumbuh (zpt) terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman pakcoy (*Brassica rapa* L.) menggunakan sistem budidaya akuaponik rakit apung. *Journal of Applied Agricultural Sciences*, 5(2): 107-121.
- Sabilu, Y., Yuliana, M., & Ambardini, S. 2019. Peningkatan serapan nitrogen dan fosfor tanaman cabai (*Capsicum frutescens* L.) yang diberikan pupuk NPK dan zeolit pada tanah Ultisol. *Prosiding Seminar Nasional Biologi*, Kendari (pp. 80-87).
- Saptiningsih, E., & Haryanti, S. 2015. Kandungan selulosa dan lignin berbagai sumber bahan organik setelah dekomposisi pada tanah Latosol. *Buletin Anatomi dan Fisiologi*, 23(2): 34-42.
- Satriowibowo, Erlan A., Nawawi, M., & Koesriharti. 2014. Pengaruh waktu aplikasi dan konsentrasi NAA (*Naphthalene Acetic Acid*) pada pertumbuhan dan hasil tanaman cabai besar (*Capsicum annum* l.) varietas jet set. *Jurnal Produksi Tanaman*, 2(4): 282-291.
- Seswita, D. 2020. Penggunaan air kelapa sebagai zat pengatur tumbuh pada multiplikasi tunas temulawak (*Curcuma xanthorrhiza* roxb.) in vitro. *Jurnal Penelitian Tanaman Industri*, 16(4): 135-140.
- Sinulingga, Y. P. K., Hadi, M. S., & Ginting, Y. C. 2014. Pengaruh tiga jenis pupuk kandang dan dosis pupuk fosfat pada pertumbuhan dan produksi tanaman cabai (*Capssicum annum* L.). *Jurnal Agrotek Tropika*, 2(1): 95-102.
- Siswanto, B., & Widowati. 2018. Pengaruh limbah industri agar-agar rumput laut terhadap sifat kimia tanah dan pertumbuhan tanaman jagung pada Inceptisol Kecamatan Pandaan Pasuruan. *Buana Sains*, 18(1): 57-66.
- Soekamto, M. H., Ohorella, Z., & Kondologit, S. F. 2023. Evaluasi status kesuburan tanah pada lahan budidaya tanaman cabai (*Capsicum Annum* L.) di Kelurahan Aimas Kabupaten Sorong. *AGROLOGIA*, 12(2): 141-148.
- Surtinah, & Lidar, S. 2017. Zat pengatur tumbuh dalam nutrisi hidroponik pada pertumbuhan dan hasil tanaman pakchoy (*Brassica rapa*). *Jurnal Penelitian Pertanian Terapan*, 17(3): 182-185.