

DAFTAR PUSTAKA

- Al-Amanah H., Sjahril R., Haring F., Riadi M., dan Larekeng S H. (2022). Mapping distribution of *Capsicum annum* var. *chinense* in Tana Toraja and surrounding districts (Indonesia) based on fruit morphology. *Biodiversitas*, svol. 23, no 2.
- Amalia, W., Hayati, N., & Kusrinah, K. (2018). Perbandingan pemberian variasi konsentrasi pupuk dari limbah cair tahu terhadap pertumbuhan tanaman cabai rawit (*Capsicum frutescens* L.). *Al-Hayat: Journal of Biology and Applied Biology*, 1(1), 18-26.
- Amaliah, M. (2018). Penentuan Kadar Capsicin Menggunakan Metode Kromatografi Lapis Tipis (KLT) pada Cabai Katokkon. *Jurnal Sains Terapan*. 4(1): 49-56.
- Andayani, R. D., dan Maharani, N. (2021). Efektivitas Waktu Persilangan Tiga Genotipe Cabai (*Capsicum* sp) pada Persilangan Dialel. *Jurnal Budidaya Pertanian*, 17(1), 9-14.
- Apriliyanti, N.F., Seotopo, L. dan Respatijarti, R., (2016). Keragaman Genetik Pada Generasi F3 Cabai (*Capsicum ahennum* L.). *Jurnal Produksi Tanaman*. 4(3): 209-217 hal.
- Asadi. (2013). Pemuliaan mutasi untuk perbaikan terhadap umur dan produktivitas pada kedelai. *Jurnal AgroBiogen*. 9 (3): 135-142.
- Azwir, M., Ulim, M. A., & Syamsuddin, S. (2018). Pengaruh Varietas dan Dosis Pemupukan NPK Mutiaraterhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Cabai Merah (*Capsicum annum* L.). *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian*, 3(4), 75-84.
- Bandaso, T. S., Rauf, A., dan Madauna, I. S. (2022). respon tanaman cabai katokkon (*Capsicum chinense* Jacq.) terhadap pemberian pupuk organik. *agrotekbis: jurnal ilmu pertanian (e-journal)*, 10(4), 508-520.
- Daryono, B. S., dan Tammu, R. M. (2023). Karakteristik, Potensi Genetik, dan Pemanfaatan Cabai Katokkon Asal Toraja, Indonesia. UGM PRESS.
- Dinas Pertanian dan Perikanan Kabupaten Toraja Utara. (2015). Realisasi Produksi Rencana Strategi Komoditas Holtikultura 2015 dan Sayur Selayang Pandang 2014.
- Fikrizal, A. (2018). Evaluasi Kesesuaian Lahan Tanaman Cabai *Piper Retrofractum* di Kecamatan Kamang Magek Kabupaten Agam. *Jurnal Buana*, 2(2), 546-546.
- Fitriani, L. (2013). Keragaan Lima Kultivar Cabai (*Capsicum annum* L.) di Dataran Medium. *Vegetalika*, 2(2), 50-63.
- Flowrenzhy, D. dan Harijati, N. (2017) "Pertumbuhan dan Produktivitas Tanaman Cabai Katokkon (*Capsicum chinense* Jacq.) di Ketinggian 600 Meter dan 1.200 Meter di atas Permukaan Laut," *Biotropika*, 5(2), hal. 44–53.
- Hafsah, S., Rahmawati, M., Hayati, E. and Syukur, M., (2021), February. Characterization of several collection genotypes of Cayenne Chili (*Capsicum frutescens*) in Aceh. In IOP Conference Series: *Earth and Environmental Science*. 667(1): 12-18 hal.
- Hakim, M. A. R., Sumarsono, Sutarno. (2019). Pertumbuhan dan produksi dua varietas selada (*Lactuca sativa* L.) pada berbagai tingkat naungan dengan metode hidroponik. *Jurnal Agro Complex* 3(1): 15-23.

- Hidayat, N., Mardiah, A., Ningtyas, F. D., Amran, A., Juliana, A., Novitasari, D., dan Yusuf, S. (2024). Pemanfaatan Lahan Pekarangan Untuk Budidaya Cabai Sebagai Upaya Peningkatan Pendapatan Ibu Rumah Tangga Di Kelurahan Selumit Pantai. *Budimas: Jurnal Pengabdian Masyarakat*, 6(1).
- Imran, A., S. Sama, Suriany, dan D. Baco. 2003. Uji Multilokasi Beberapa Galur dan Kultivar Padi Superior Baru di Daerah Sidrap, Wajo dan Soppeng di Sulawesi Selatan. *Jurnal Agrivigor* 3 : 74-92.
- Karo, B., Marpaung, A. E., Barus, S., Hutabarat, R. C., dan Tarigan, R. (2022). Peningkatan hasil tiga varietas bawang merah asal biji dengan pemanfaatan pupuk organik ikan di dataran tinggi basah. *Jurnal Kultivasi*, 21(1), 97-104.
- Kaslil. 2018. Teknologi Budidaya Bawang Merah. Balai Penyuluhan Pertanian Lut
- Kasmiati, R. Sjahril, M. Riadi, I. R. Saleh, A. R. Trisnawaty. (2020). The Effects of Colchicine Concentration and Soaking Time on Formation of Leaves and Roots of Katokkon (*Capsicum chinense* Jacq.) in vitro. *IOP Conference Series: Earth and Enviromental Science* 486: 1-5.
- Kaswar, A.B., A, Fhatiah dan A, Dyah Darma. 2023. Sistem Klasifikasi Tingkat Kematangan Buah Cabai Katokkon Berdasarkan Fitur Warna Lab Menggunakan Artificial Neural Network Backpropagation. *J. JESSI*. 4 (2) : 149 - 157.
- Kurniaty, W., Eliyanti, E., dan Aryunis, A. (2022). Uji adaptasi beberapa varietas tanaman bawang putih (*Allium sativum* L.) di Dataran Rendah Muaro Jambi. *Jurnal Media Pertanian*, 7(2), 79-89.
- Kurniawan, M. H., & Ariyanti, D. (2024). Pemuliaan tanaman cabai dengan iradiasi gamma. *Scientica: Jurnal Ilmiah Sains dan Teknologi*, 2(4), 123-130.
- Kusmana, N., Kirana, R. dan Rahayu, A. (2019) “Uji Adaptasi dan Stabilitas Hasil Enam Genotipe Cabai Hibrida di Dataran Tinggi Jawa Barat (*Adaptation and Yield Stability of Six Hybrid Chili Genotypes in Highland Area of West Java*),” *Jurnal Hortikultura*, 29(1), hal. 17.
- Kuswanto, B. Waluyo, L. Soetopo, dan A. Afandhi. (2009). *Uji daya hasil galur harapan kacang panjang toleran hama Aphid dan berdaya hasil tinggi. Agrivita* 31(1): 31-40.
- Lelang, M. A., Ceunfin, S., & Lelang, A. (2019). Karakterisasi morfologi dan komponen hasil cabai rawit (*Capsicum frutescens* L.) asal pulau Timor. *Savana Cendana*, 4(01), 17-20.
- Limbongan, Yusuf L. Salvius Pasang. Ahmad Noor. Mario Mega. Muh. Takdir. Faridariani. Nurjanna dan Titus Rappan. (2014). Berita Resmi PVT Pendaftaran Varietas Lokal. 055/BR/PVL/02/2014.
- Makarim, A.K. dan I. Las. 2005. Terobosan Peningkatan Produktivitas Padi Sawah Irigasimelalui Pengembangan Model Pengelolaan Tanaman dan Sumberdaya Terpadu (PTT). Hal. 115-127.
- Mangi, D. dan Tandirerung, W.Y. (2021) “Pengaruh Dolomit Dan EM4 Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Cabai Katokkon (*Capsicum annum* L. var.chinensis),” *Jurnal Ilmiah Agrosaint*, 12(2), hal. 103–112.

- Marano, A., T, Willy dan Garatsia. 2017. Respon Tanaman Cabai Besar (*Capsicum* sp.) Varietas Lokal Terhadap Pemberian Berbagai Dosis Bokashi Azolla. *J. Agro Sain* T UKI Toraja. 8 (2) : 111 -117.
- Maulana, Z. (2023). pendugaan parameter genetik tanaman cabai katokkon (*capsicum chinense* jacq) dengan iradiasi sinar gamma. *Jurnal Technopreneur (JTech)*, 11(2), 65-69.
- Maulana, Z., Mentary, N., & Muhibuddin, A. (2023). Karakteristik keragaman morfologi cabai katokkon *Capsicum chinense* Jacq.
- Naibaho, A. Y., Heviyanti, M., Murdhiani, M., dan Manarany, R. (2021). Uji adaptasi lima varietas unggul cabai merah keriting di lahan kering dengan teknologi proligna. *Jurnal Agroqua: Media Informasi Agronomi dan Budidaya Perairan*, 19(1), 159-
- Nurkhasanah, E., Fitriani, L., & Fauziah, A. (2020). Uji adaptasi beberapa varietas cabai merah (*Capsicum annuum* L.) di dua lokasi berbeda. *Jurnal Agrotek Tropika*, 8(3), 532–539.
- Paburru, D., Bahrudin, B., & Fadlia, F. (2024). Pengaruh konsentrasi larutan nutrisi ab mix dalam meningkatkan pertumbuhan dan hasil tanaman cabai katokkon (*Capsicum chinense* Jacq.) Secara hidroponik dengan pengontrolan nilai ec (electrical conductivity). *Agrotekbis: jurnal ilmu pertanian (e-journal)*, 12(4), 1036-1046.
- Purwati, E. (2009). Daya hasil tomat hibrida (F1) di dataran medium. *J. Hort.* 19(2): 125-130.
- Putri, V. J., Susilowati, D. N., & Yusnita, Y. (2024). Uji adaptasi beberapa genotipe cabai merah (*Capsicum annuum* L.) di dataran rendah menggunakan pendekatan pertumbuhan vegetatif. *Jurnal Ilmiah Produksi Pertanian*, 12(1), 15–22.
- Ramadani. (2022). *Karakterisasi Keragaman Tanaman, Bunga Dan Buah Cabai Katokkon (Capsicum Chinense Jacq.)* Diploid, Mixoploid Dan Tetraploid. Skripsi. Universitas Hasanuddin Makassar.
- Senolinggi, V. W. P., Nasution, M. A., dan Abri, A. (2024). Pengaruh Iradiasi Sinar Gamma Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Cabai Katokkon *Capsicum chinense* Jacq. *Pallangga: Journal of Agriculture Science and Research*, 2(1), 38-45.
- Siregar, m. (2018). potensi pemanfaatan jenis media tanam terhadap perkecambahan beberapa varietas cabai merah (*Capsicum annum* L.): Maimunah Siregar; Refnizuida; Najla Lubis. *Jasa Padi*, 3(1), 11-14.
- Syabhana, A. (2023). *Komparasi Keadaaan Penyakit Busuk Buah (Colletotrichum capsici) pada Tanaman Cabai Merah (Capsicum annum L.) di Daratan Tinggi dan Dataran Rendah pada Musim Hujan* (Doctoral dissertation, Universitas Medan Area).
- Syukur, M., Sujiprihati dan Yunianti, R. 2015. Teknik Pemuliaan Tanaman. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Tammu, R. M., T. R. Nuringtyas dan B. S. Daryono. 2021. Kolkisin Effects on The Ploidy Level and Morphological Characters of Katokkon Pepper (*Capsicum Annum* L.) From North Toraja, Indonesia. *Journal of Genetic Engineering and Biotechnology* 19(1): 1-8.
- Tropik P, Sarjana P, Usu FP, No I. *Jurnal online Pertanian Tropik Pasca Sarjana FP USU* Vol.1, No.1. Juni 2013 ISSN No 9. 2013;1(1):9–20

- Tuapattinaya, P., & Tutupoly, F. (2014). Pemberian pupuk kulit pisang raja (*Musa sapientum*) terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman cabai rawit (*Capsicum frutescens* L.). *BIOPENDIX: Jurnal Biologi, Pendidikan Dan Terapan*, 1(1), 13-21.
- Tubagus, L. S., Mangantar, M., dan Tawas, H. N. (2016). Analisis rantai pasokan (*supply chain*) komoditas cabai rawit di Kelurahan Kumelembuai Kota Tomohon. *Jurnal EMBA: Jurnal Riset Ekonomi, Manajemen, Bisnis dan Akuntansi*, 4(2).
- Umami, K., Jaya, I. K. D., & Anugrahwati, D. R. (2022). Pengaruh pupuk daun terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman cabai rawit varietas Dewata 43 yang ditanam di luar musim. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Agrokomplek*, 1(2), 148-154.
- Umami, K., Jaya, I. K. D., & Anugrahwati, D. R. (2022). Pengaruh pupuk daun terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman cabai rawit varietas Dewata 43 yang ditanam di luar musim. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Agrokomplek*, 1(2), 148-154.
- Widyastuti, R., & Rahayu, M. (2018). Pengaruh varietas terhadap umur berbunga dan hasil tanaman cabai (*Capsicum annuum* L.) pada agroklimat berbeda. *Jurnal Produksi Tanaman*, 6(2), 95–102.
- Wiratama, I. M., & Syakur, A. (2021). Pengaruh Berbagai Takaran Pupuk Bokashi Kambing Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill.). *Agrotekbis: Jurnal Ilmu Pertanian (e-journal)*, 9(3), 523-531.
- Zetikarya Haryati, B. (2020) “Characterization and Selection of F3 Lines Resulting from Crossing Katokkon Pepper (*Capsicum annuum* L.) with Cayenne Pepper (*Capsicum frutescens* L.),” *Jurnal Ilmiah Agrosaint*, 11(1), hal. 22–30.