

DAFTAR PUSTAKA

- Agustin, E. dan A. N. Sugiharto. 2017. *Uji Daya Hasil Pendahuluan 20 Calon Varietas Jagung Hibrida Hasil Top Cross*. Jurnal Produksi Tanaman. 5(12):1988–1997.
- Aji, A. P. dan A. N. Sugiharto. 2024. *Uji Daya Hasil 10 Galur Jagung Pakan (Zea mays L.) Hasil Top Cross Generasi S2*. Produksi Tanaman. 012(03):150–159.
- Amzeri, A., G. Pawana, A. Ma, dan I. Suwarno. 2023. *Genotype by Environment Interaction on Early-Maturing and High-Yield Maize Hybrids*. 4(1):54–69.
- Arellano-Vázquez, J. L., G. F. Gutiérrez-Hernández, L. F. Ceja-Torres, E. Flores-Gómez, E. García-Ramírez, F. R. Quiroz-Figueroa, dan P. Vázquez-Lozano. 2023. *Combining Ability and Reciprocal Effects For the Yield of Elite Blue Corn Lines From the Central Highlands of Mexico*. Plants. 12(22):1–10.
- Badan Pangan Nasional-<https://badanpangan.go.id/blog/post/nfa-dorong-bumn-pangan-penuhi-stok-cadangan-jagung-pemerintah-sesuai-penugasan> (diakses 9 desember 2024)
- Badan Pusat Statistik. 2024. *Luas Panen Dan Produksi Jagung di Indonesia 2024 (Angka Sementara)*. No. 75/10
- Eritza, A., A. Soegianto, dan A. Noor. 2014. *Karakterisasi Tujuh Genotip Jagung Manis (Zea mays Saccharata Sturt.) Hibrida*. Jurnal Produksi Tanaman. 2(8):659-.
- Farida, Z. N. L. E., D. Saptadi, dan Respatijarti. 2017. *Uji Vigor dan Viabilitas Benih Dua Klon Karet (Hevea Brasiliensis Muell Arg.) pada Beberapa Metode Penyiraman*. Jurnal Produksi Tanaman. 5(3):484–492.
- Fitriyani, D., J. Kartahadimaja, dan N. A. Hakim. 2019. *Uji Daya Hasil Pendahuluan Lima Galur Jagung (Zea Mays L.) Hibrida Silang Tunggal Rakitan Politeknik Negeri Lampung*. Jurnal Penelitian Pertanian Terapan. 19(1):89.
- Hanifah, Nurul Fitri., Suseno. A, dan Dedi Ruswandi. 2018. *Variabilitas Fenotipik Komponen Hasil Galur Jagung Manis Padjadjaran SR Generasi S3 di Arjasari*. Jurnal Agrotek Indonesia. 3(1) 39–43.
- Haryati, Y., Permadi, K. 2014. *Kajian Beberapa Varietas Unggul Jagung Hibrida Dalam Mendukung Peningkatan Produktivitas Jagung*. J. Agric. 4 (2): 193–200.
- ISTA. (2018). *ISTA Handbook on Seedling Evaluation*. International Seed Testing Association

Kepmentan no. 620. 2020. *Keputusan Menteri Pertanian Republik Indonesia Nomor 620/HK.140/C/04/2020*. 2020.

Khairiyah, Siti Khadijah. Muhammad Iqbal, Sariyu Erwan, Norlian, M. 2019. *Pertumbuhan Dan Hasil Tiga Varietas Jagung Manis Mays Saccharata Sturt) Terhadap Berbagai Dosis Pupuk Organik Hayati pada Lahan Rawa Lebak*. Journal of Chemical Information and Modeling. 53(9):204–241.

Labroo, M. R., A. J. Studer, dan J. E. Rutkoski. 2021. *Heterosis and Hybrid Crop Breeding: A Multidisciplinary Review*. Frontiers in Genetics. 12(February):1–19.

Li, D., Z. Zhou, X. Lu, Y. Jiang, G. Li, J. Li, H. Wang, S. Chen, X. Li, T. Würschum, J. C. Reif, S. Xu, M. Li, dan W. Liu. 2021. *Genetic Dissection of Hybrid Performance and Heterosis for Yield-Related Traits in Maize*. Frontiers in Plant Science. 12(November):1–19.

Mubarakkan, M., M. Taufik, Dan B. Brata. 2012. *Produktivitas dan Mutu Jagung Hibrida Pengembangan Dari Jagung Lokal pada Kondisi Input Rendah Sebagai Sumber Bahan Pakan Ternak Ayam*. Naturalis: Jurnal Penelitian Pengelolaan Sumber Daya Alam Dan Lingkungan. 1(1):67–75.

Mustikarini, E. D., G. I. Prayoga, dan Y. Yufikar. 2023. *Karakter Morfologi dan Depresi Silang Dalam Galur F4 Jagung Ungu Hasil Persilangan Bersari Bebas*. Agrotechnology Research Journal. 7(1):27–33.

Nurhana, N., F. Kusmiyati, dan S. Anwar. 2022. *Evaluasi Keragaman dan Stabilitas Karakter Pertumbuhan dan Produksi 12 Galur Calon Varietas Jagung Hibrida*. AGROTEK: Jurnal Ilmiah Ilmu Pertanian. 5(2):59–69.

Nuridayanti, E. F. T. (2011). *Uji Toksisitas Akut Ekstrak Air Rambut Jagung (Zea Mays L.) Ditinjau dari Nilai LD50 dan Pengaruhnya Terhadap Fungsi Hati Dan Ginjal Pada Mencit*. Skripsi, Fakultas Kedokteran, Universitas Andalas.

Owens, B. F., D. Mathew, C. H. Diepenbrock, T. Tiede, D. Wu, M. Mateos-hernandez, M. A. Gore, dan T. Rocheford. 2019. *Genome-Wide Association Study and Pathway-Level Analysis of Kernel Color in Maize*. 9(June):1945–1955.

Paeru, R.H., dan Dewi, T.Q. 2017. *Panduan Praktis Budidaya Jagung*. Penebar Swadaya. Jakarta

Purwono, & Hartono, R. (2011). *Bertanam Jagung Unggul*. Jakarta: Penebar Swadaya.

Pusat Data dan Sistem Informasi Pertanian Sekretariat Jenderal Kementrian Pertanian. 20224. *Analisis Kinerja Perdagangan Jagung*. Vol 14 (1B)

- Riadi, M., A. M. Jaya, A. T. Makkulawu, dan M. H. Said. 2015. *Pertumbuhan dan Produksi Jagung Hibrida Hasil Persilangan Antara Jagung Manis Komersial Dengan Jagung Pulut*. Jurnal Agrotan. 1(1):88–99.
- Rukmana, R. 2012. *Usaha Tani Jagung*. Kanisius. Yogyakarta.
- Ruswandi, D., H. Maulana, A. Karuniawan, A. Ismail, dan Y. Maxiselly. 2023. *Multi-Traits Selection of Maize Hybrids Under Sole-Crop and Multiple-Crops With Soybean*. 1–20.
- Sánchez-Ramírez, F. J., M. del C. Mendoza-Castillo, C. G. Mendoza-Mendoza, A. Delgado-Alvarado, dan E. Nuñez-Terrones. 2022. *Grain Yield Stability and Biochemical Nutrient Content in White Corn Experimental Crosses*. Agrociencia. 56(8):1507–1532.
- Santos, J. F., L. M. A. Dirk, A. Bruce Downie, M. F. G. Sanches, dan R. D. Vieira. 2017. *Reciprocal Effect of Parental Lines on The Physiological Potential and Seed Composition of Corn Hybrid Seeds*. Seed Science Research. 27(3):206–216.
- Sari, D. 2018. *Keragaan Beberapa Calon Varietas Jagung (Zea Mays L.) Hibrida*. Skripsi; Universitas Brawijaya.
- Schott, L., A. Lagzdins, A. L. M. Daigh, C. Pederson, G. Brenneman, dan M. J. Helmers. 2017. *Drainage Water Management Effect on Corn Planting Date in Southeast Iowa*. Journal of Soil and Water Conservation. 72(6):564–574.
- Siswati, A., N. Basuki, dan N. Sugiharto. 2015. *Karakterisasi Beberapa Galur Inbrida Jagung Pakan (Zea Mays L.)*. 3:19–26.
- Tursilawati, S., Damanhuri, & Purnamaningsih, S. L. (2016). *Uji Daya Hasil Tomat (Lycopersicum Esculentum Mill.) Organik*. Jurnal Produksi Tanaman, 4(4), 283-290.
- Xiao, Y., S. Jiang, Q. Cheng, Xiaqing Wang, Jun Yan, R. Zhang, F. Qiao, C. Ma, J. Luo, W. Li, H. Liu, W. Yang, W. Song, Y. Meng, M. L. Warburton, J. Zhao, Xiangfeng Wang, dan Jianbing Yan. 2021. *The Genetic Mechanism Of Heterosis Utilization In Maize Improvement*. Genome Biology. 22(1):1–29.
- Yuan, Y., Ou, X., Yao, M., Wang, P., Li, C., Zhang, G., He, M., Li, H., Xu, X., Zhong, Z., Lu, Y., Lai, X., Zou, C., Shen, J., Zhang, T., Liu, D., Li, Y., Wang, H., Kong, D., & Liu, Q. (2025). *GT1 And Zmhb13/VRL1 Regulate Flower Sexual Differentiation by Modulating Jasmonate Biosynthesis and Signaling In Maize*. Plant physiology. <https://doi.org/10.1093/plphys/kiaf075>