

DAFTAR PUSTAKA

- Amalia, F.N., Hidayati, S.N., dan bin Sa'id, I. 2023. Pengaruh Rekayasa Genetika pada Produktivitas Tanaman Jagung (*Zea Mays*) Transgenik. *Jurnal Pertanian Pat Petulai*, 1(1): 37-44.
- Amzeri, A., 2018. Tinjauan Perkembangan Pertanian Jagung di Madura dan Alternatif Pengolahan Menjadi Biomaterial. *Rekayasa*, 11(1): 74. <https://doi.org/10.21107/rekayasa.v11i1.4127>
- Anggraini, I., Kartahadimaja, J., dan Hakim, N.A. 2020. Uji Adaptasi Empat Galur Jagung Hibrida (*Zea Mays* L.) pada Dataran Menengah Tanggamus. *J-Plantasimbiosa*, 2(1): 74-83.
- Badan Pusat Statistik. 2023. Luas Panen, Produksi, dan Produktivitas Jagung Menurut Provinsi, 2022-2023. Badan Pusat Statistik/BPS-Statistics Indonesia.
- Dewi, A.S., Setiawan, D.H., dan Novitaningrum, R. 2022. Potensi dan Pengembangan Jagung Hibrida di Indonesia. *Journal Science Innovation and Technology (SINTECH)*, 3(1): 1-6.
- Duke, S.O., dan Powles S.B. 2008. Mini Riview Glyphosate: a Once in a Century Herbicide. *Pest Management Science*, 64(1): 319-325.
- Estiati, A., dan Herman, M. 2015. Regulasi Keamanan Hayati Produk Rekayasa Genetik di Indonesia. *Analisis Kebijakan Pertanian*, 13(2): 129-146.
- Fiqriansyah, W., Syam, R., dan Rahmadani, A. 2021. *Teknologi Budidaya Tanaman Jagung (Zea mays) dan Sorgum (Sorghum bicolor (L.) Moench)*. UNM Press, Makassar.
- Hasyim., dan Suyitno. M. 1979. Pengaruh Ragam Ketebalan Solum terhadap Perkembangan Pertumbuhan Tanaman Jagung. *Tesis*. FP JIT UGM.
- Maskar, D.H. 2015. Evaluasi Kesepadanan Mutu Gizi Tempe Kedelai Pangan Rekayasa Genetik (PRG) Dan Non-PRG Serta Dampak Konsumsinya pada Tikus Percobaan. *Disertasi*. IPB.
- Muthiadin, C. 2014. *Pengantar Genetika*. Repository UIN Alauddin, Makassar.
- Nauroh, I., dan Faturrizky, I. 2022. Teknologi Industri Pertanian: Analisa Kualitatif Menghadapi Tantangan Global Menuju Pertanian Berkelanjutan di Indonesia. *Change Think Journal*, 1(03): 227-243.
- Notohadiprawiro, T., Soekodarmodjo, S., dan Sukana, E. 2006. *Pengelolaan Kesuburan Tanah dan Peningkatan Efisiensi Pemupukan*. UGM Press, Yogyakarta.
- PERMENTAN. 2019. *Pelepasan Varietas Tanaman*, Nomor 38.
- Pusparini, P.G., Yunus, A., dan Harjoko, D. 2018. Dosis pupuk NPK terhadap

- Pertumbuhan dan Hasil Jagung Hibrida. *Agrosains: Jurnal Penelitian Agronomi*, 20(2): 28-33.
- Saputra, D., Erlina, Y., dan Barbara, B. 2022. Analisis Trend Produksi dan Konsumsi Jagung Pipilan di Indonesia. *Journal Socio Economics Agricultural*, 17(1): 30-46.
- Sembodo, D.R.J. 2010. *Gulma dan Pengelolaannya*. Graha Ilmu. Bandar Lampung.
- Sujinah, J., dan Ali. 2016. *Mekanisme Respon Tanaman Padi terhadap Cekaman Kekeringan dan Varietas Toleran*. Balai Besar Penelitian Tanaman Padi, Jawa Barat.
- Sulaiman, A.A., Kariyasa, I.K., Hoerudin, Subagyo, K., dan Bahar, F.A. 2017. *Cara Cepat Swasembada Jagung*. IAARD PRESS, Jakarta.
- Syahrudin, K., Azrai, M., Nur, A., Abid, M., dan Wu, W.Z. 2020. A Review of Maize Production and Breeding In Indonesia. *In IOP Conference Series: Earth and Environmental Science*, 484(1): 012040.
- Syauqi, A. H., dan Amzeri, A. 2023. Seleksi Tanaman Jagung Toleran pada Cekaman Kekeringan. *Rekayasa*, 16(1): 113-124.
- Tomlin, C.D.S. 2010. *The Pesticida Manual Elevent Edition*. The British Crop Protection Council. UK.
- Wulandari, D.R., Sugiharto, A.N., dan Hibrida, C.V. 2017. Uji Daya Hasil Pendahuluan Beberapa Galur Jagung Manis (*Zea mays* L. *saccharata*). *Jurnal Produksi Tanaman*, 5(12): 1998-2007.
- Xiong, D., Ling, X., Huang, J., dan Peng, S. 2017. Meta-analysis and dose-response analysis of high temperature effects on rice yield and quality. *Environmental and Experimental Botany*, 141: 1-9. <https://doi.org/10.1016/j.envexpbot.2017.06.007>
- Yusnida, V.A. 2022. Pengaruh Metode Pengendalian Gulma Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Dua Varietas Tanaman Jagung (*Zea mays*). *Disertasi*. Universitas Muhammadiyah Purwokerto.
- Zahara., Andriyani, D., Juanda, R. 2021. Pengaruh Produksi dan Produktivitas Petani Terhadap Impor Jagung di Indonesia. *Jurnal Ekonomi Pertanian Unimal*, 4(1): 1-8.