

DAFTAR PUSTAKA

- Amrozi. (2022). *Pengaruh lama penjemuran dan pengovenan terhadap viabilitas benih jagung*. Portal Artikel Tugas Akhir Universitas Trunojoyo Madura.
- Amrullah, A. F. (2024, August 27). *Proses sortasi hingga pengeringan benih jagung di PT Benih Citra Asia Kabupaten Jember*. Sistem Informasi Polije
- Andayani, A. Y. (2020). *Pengaruh lama pengeringan dan lama penyimpanan metode perlakuan benih dengan formulasi CNSL terhadap Sitophilus zeamais dan viabilitas benih jagung* [Skripsi, Universitas Mercu Buana Yogyakarta].
- Aprihandany, M. (n.d.). *Laporan kunjungan lapang Syngenta*. Scribd. Retrieved May 21, 2025, from <https://www.scribd.com/document/321788262/Laporan-Kunjungan-Lapang-Syngenta>
- Ardianto, D., Salim, I., & Waris, A. (2019). Uji kinerja mesin pemipil jagung berekelobot produksi BBPP Batangkaluku. *Jurnal Agritechno*, 12(1), 9–16.
- Baihaqi, B. (2022, December 1). Syngenta resmikan fasilitas benih jagung sekaligus luncurkan official store e-commerce. *Neraca.co.id*. <https://www.neraca.co.id/article/172357/syngenta-resmikan-fasilitas-benih-jagung-sekaligus-luncurkan-official-store-e-commerce>
- Erianto, D. (2022, October 4). *Komoditas jagung: Sejarah, konsumsi, produsen, impor, dan perkembangan harga*. Kompaspedia. <https://kompaspedia.kompas.id/baca/paparan-topik/komoditas-jagung-sejarah-konsumsi-produsen-produksi-impor-dan-perkembangan-harga>
- Gideon, A. (2023, September 13). Mantap, panen jagung hibrida bioteknologi capai 11 ton per ha. *Liputan6*. <https://www.liputan6.com/bisnis/read/5396907/mantap-panen-jagung-hibrida-bioteknologi-capai-11-ton-per-ha?page=3>
- Lestari, D., & Rizaldi, A. (2021). *Analisis Laju Pengeringan Jagung Menggunakan Mesin Pengering Model Batch Berputar*. *Jurnal Teknik Pertanian Lampung*, 10(2), 93–101.
- Marpaung, R. & Surbakti, R. A. (2015). *Evaluasi Efisiensi Energi Pengeringan Jagung pada Pengeringan Silinder Horizontal*. *Jurnal Teknik Pertanian Lampung*, 4(2), 112–120.

- Mujahidin, A. (2019, October 2). *Performansi mesin pengering RH rendah (dehumidifier) pada pengeringan benih jagung manis (Zea mays saccharata)* [Skripsi, Universitas Brawijaya]. <https://repository.ub.ac.id/id/eprint/181578>
- Naibaho, N. (2011). *Uji performansi mesin pengering (dryer) efek rumah kaca (ERK) hibrid tipe bak untuk pengeringan jagung pipilan (Zea mays L)* [Tesis, IPB University]. <https://123dok.com/document/wq2w96pq-performansi-mesin-pengering-dryer-hibrid-pengeringan-jagung-pipilan.html>
- Nazilah, E. (n.d.). *Optimasi pengeringan (drying) benih jagung hibrida di PT. Syngenta Seed Indonesia Pasuruan, Jawa Timur*. https://digilib.polije.ac.id/index.php?p=show_detail&id=20773
- Nur, S., Latief, M. F., Yamin, A. A., & Syamsu, J. A. (2022). Kualitas fisik hasil pengeringan jagung sebagai bahan pakan menggunakan mesin vertical dryer. *Agribios*, 20(2), 171–178. <https://doi.org/10.36841/agribios.v20i2.2280>
- Palupi, M. Y. (n.d.). *Jagung sebagai komoditas masa depan: Peluang, tantangan, dan strategi pengembangannya*. Sumatranomics. Retrieved May 21, 2025, from <https://sumatranomics.com/artikel-blog/jagung-sebagai-komoditas-masa-depan-peluang-tantangan-dan-strategi-pengembangannya/>
- PT. Cimbria. (2024). *Ear corn dryer: Modular built system*. Cimbria.com. <https://www.cimbria.com/en/products/drying/ear-corn-dryer.html>
- Putra, M. A., Asmara, S., Sugianti, C., & Tamrin, T. (2018). Uji kinerja alat pengering silinder vertikal pada proses pengeringan jagung (*Zea mays ssp. mays*). *Jurnal Teknik Pertanian Lampung*, 7(2), 88–96. Repository Asset (SIPORA). <https://sipora.polije.ac.id/37120/>
- Sapto, K., Syarief, A. M., Kumendong, J., & Mugnisjah, W. Q. (1993). *Pengeringan benih kacang tanah, jagung, dan kedelai dengan alat pengering tipe konveksi bebas*. Institut Pertanian Bogor.
- Setiawan, B. D., & Triyono, S. (2015). *Analisis Efisiensi Energi dan Waktu pada Mesin Pengering Jagung Tipe Satu Lintasan*. *Jurnal Keteknikan Pertanian*, 3(2), 88–96.
- Setiawan, S. R. D. (2022, August 21). Simak, perbedaan jagung hibrida, komposit, dan transgenik. *Kompas.com*. <https://agri.kompas.com/read/2022/08/21/113153184/simak-perbedaan-jagung-hibrida-komposit-dan-transgenik?page=all>

- Sidik, Z. A., & Lastriyanto, A. (2024). *Analisis energi pada pengeringan jagung hibrida NK 212, NK 7328, dan NK 6172 menggunakan mesin grain dryer di PT. Syngenta Seed Indonesia*. Universitas Brawijaya.
- Siregar, A. S., & Haryanto, A. (2019). *Analisis Efisiensi dan Rendemen Pengeringan Jagung Hibrida pada Mesin Tipe Silinder*. Jurnal Keteknikan Pertanian
- Siregar, A. S., & Haryanto, A. (2019). *Studi Efektivitas Penggunaan Bin pada Mesin Pengering Jagung Tipe Vertikal*. Jurnal Keteknikan Pertanian.
- Susilowati, A., & Haryanto, A. (2012). *Pengaruh Suhu dan Lama Pengeringan terhadap Viabilitas dan Vigor Benih Jagung*. Jurnal Keteknikan Pertanian, 26(1), 49–56.
- Tarman. (2023, February 14). Lebih menjanjikan keuntungan, warga Desa Nunuk lebih pilih tanam jagung daripada padi. *Fajar Cirebon*. <https://fajarcirebon.com/lebih-menjanjikan-keuntungan-warga-desa-nunuk-lebih-pilih-tanam-jagung-daripada-padi/>
- Tomasoei, H. (2024, December 31). Penanganan pascapanen jagung. *Kompasiana.com*. <https://www.kompasiana.com/handy92139/6773a75bc925c443565329b2/penanganan-pascapanen-jagung>
- Widjanarko, S. B., et al. (2011). *Model Pengeringan Jagung Berbasis Energi*. Jurnal Teknologi Pertanian, 12(3), 195–202.
- Yulipriyanto, H., et al. (2017). *Evaluasi Kinerja Mesin Pengering Jagung Tipe Batch pada Skala Usaha Kecil*. Jurnal Keteknikan Pertanian
- Yulipriyanto, H., et al. (2018). *Analisa Indeks Keamanan Suhu dan Kelembaban pada Pengeringan Jagung*. Prosiding Seminar Nasional Teknologi Pertanian.
- Zururi, C., & Rahmawati, D. (2024). Interaksi waktu dan suhu pengeringan terhadap mutu benih jagung (*Zea mays* L). *Agropross: National Conference Proceedings of Agriculture*, 668–673. <https://doi.org/10.25047/agropross.2024.785>