

DAFTAR PUSTAKA

- Adri, A., Mildaerizanti, M., & Suharyon, S. (2019). Analisis Finansial Perbanyakan Benih Jagung Hibrida. *Jurnal Ilmiah Ilmu Terapan Universitas Jambi*, 3(2), 138-148.
- Agricon, 2022. Agrimore – N dan Agrimore – Even [Online]. Agricon, Bogor. Diambil dari: <https://www.agricon.co.id/produk/pupuk-daun/agrimore-n-dan-even> [Diakses pada: 21 April 2025].
- Alyafei, M. A., Al Dakheel, A., Almoosa, M., & Ahmed, Z. F. (2022). *Innovative and effective spray method for artificial pollination of date palm using drone*. *HortScience*, 57(10), 1298-1305.
- Anika, E., & Rasyidin, A., & Junaidi. (2024). Karbon Organik Tanah pada Beberapa Penggunaan Lahan di Kelurahan Limau Manis Kota Padang. *Journal Arunasita*, 1(1), 33-50.
- Ardiansyah, A., Faisal, M., & Kadafi, M. (2024). Analisis Alat Penanaman Jagung (*Zea mays* L) Manual dengan Sistem Dorong. *Jurnal Teknologi Pertanian*, 13(1), 27-34.
- Arfinsyah, M. Y. F. (2022). Pengaruh Proporsi Bunga Jantan dan Penambahan Pupuk Majemuk Terhadap Produksi Benih Mentimun Jepang (*Cucumis sativus* var *japanese*) Hibrida Kode 14380 (Doctoral dissertation, Politeknik Negeri Jember).
- Aristoteles, D., Kartahadimaja, J., & Syuriani, E. E. (2019). Uji Potensi Hasil Enam Galur Jagung Hibrida Rakitan Politeknik Negeri Lampung. *J-Plantasimbiosa*, 1(1), 20-30.
- Ariyanto, S. E., & Suhariyanto, S. (2023). Kajian Pemberian Pupuk Pelengkap Cair Urin Sapi terhadap Hasil Melon (*Cucumis melo* L.). *Muria Jurnal Agroteknologi (MJ-Agroteknologi)*, 2(1), 19-24.
- Armandoni, E. A., Purnamaningsih, S. L., & Rifianto, A. (2022). Pendugaan Nilai Heterosis Tujuh Hibrida Jagung Manis (*Zea mays* L. var. *Saccharata* Strut). *PLANTROPICA: Journal of Agricultural Science*, 7(2), 10-17. DOI : <http://dx.doi.org/10.21776/ub.jpt.2022.007.2.2>
- Awuy, G., Longdong, I. A., & Lengkey, L. C. C. E. (2021). Analisis Mutu Biji Pala (*Myristica Fragrans* H.) Pada Berbagai Tingkat Kematangan Berbeda Setelah Penjemuran. *Jurnal Teknologi Pertanian (Agricultural Technology Journal)*, 12(2), 123-130.
- Azrai, M., Aqil, M., Arief, R., Koes, F., & Arfan, R. Y. 2018. Petunjuk Teknis Teknologi Produksi Benih Jagung Hibrida. Jakarta: IAARD Press.
- Broussard, M. A., Coates, M., & Martinsen, P. (2023). *Artificial pollination technologies: A review*. *Agronomy*, 13(5), 1351. <https://doi.org/10.3390/agronomy13051351>

- Cokorda, J., Widyastuti, L. P. Y., & Ananda, K. D. (2024). Pengembangan Potensi Petani Jagung Melalui Edukasi Budidaya Jagung Hibrida Di Desa Kesiut, Kabupaten Tabanan, Bali. *Nusantara Community Empowerment Review*, 2(2), 90-95.
- Daeli, P. M., Asdak, C., & Amaru, K. (2022, August). Kajian Kombinasi Ketebalan Mulsa Dan Interval Irigasi Tetes Dilahan Kering Terhadap Produktivitas Jagung Manis. In *Prosiding Seminar Nasional Penelitian Dan Pengabdian Kepada Masyarakat (Snppm) Universitas Muhammadiyah Metro* (Vol. 4, No. 1, pp. 97-109).
- Edi, D. N. (2021). Bahan pakan alternatif sumber energi untuk substitusi jagung pada unggas (Ulasan). *Jurnal Peternakan Indonesia*, 23(1), 43-61. DOI: 10.25077/jpi.23.1.43-61.2021
- Firgiyanto, R., Harjoso, T., & Tini, E. W. (2018). Kajian Pertumbuhan Bibit Belimbing Pada Pemberian Beberapa Dosis Pupuk Majemuk NPK dan Pupuk Daun. *Agrovigor: Jurnal Agroekoteknologi*, 11(2), 88-95.
- Fitriani, D. N., Musa, N., & Pembengo, W. (2022). Respon Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Melon (*Cucumis melo* L.) Pada Pemupukan NPK dan Pemangkasan Cabang. *Jurnal Lahan Pertanian Tropis (JLPT)*, 1(2), 5-9.
- Ginting, S. R. N. & Taryono, T. Penggunaan Bantuan Penyerbukan dalam Upaya Peningkatan Hasil Benih Beberapa Aksesori Mentimun (*Cucumis sativus* L.). *Vegetalika*, 10(2), 140-148.
- Gong, W., Oubounyt, M., Baumbach, J., & Dresselhaus, T. (2024). *Heat-stress-induced ROS in maize silks cause late pollen tube growth arrest and sterility*. *Isience*, 27(7), 1-17.
- Haerani, N., & Herwati, A. (2022). Pengaturan Waktu Penyerbukan dan Kuantitas Serbuk Sari terhadap Produksi dan Mutu Fisiologis Benih Labu Kuning. *AGROVITAL: Jurnal Ilmu Pertanian*, 7(1), 23-27.
- Handari, L. W., Sutoyo, S., & Hamzah, A. (2017). Pupuk Bayfolan dan Pengaruhnya Pada Pertumbuhan Vegetatif Selada Hijau. *Fakultas Pertanian Universitas Tribhuwana Tungadewi*, 5(1), 1-21.
- Ilmawan, E., & Takdir, A. (2018). Analisis Keragaan Genetik Jagung Toleran Cekaman Kekeringan di Lahan Sawah Tadah Hujan. *AGROTEK: Jurnal Ilmiah Ilmu Pertanian*, 2(2), 39-47.
- Irsyad, Y. M. M. U., & Kastono, D. (2019). Pengaruh Macam Pupuk Organik Cair dan Dosis Pupuk Anorganik terhadap Pertumbuhan dan Hasil Jagung (*Zea mays* L.). *Vegetalika*, 8(4), 263-275.
- Kartiasih, F., Ramadhani, A. R., Fitri, K. A., & Aselnino, P. (2022). Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Volume Impor Jagung Indonesia dari Lima Negara Eksportir

Terbesar Tahun 2009-2021. Inovasi: Jurnal Ekonomi, Keuangan, dan Manajemen, 18(4), 936-947.

- LMGA Agro, 2020. Bayfolan pupuk daun untuk meningkatkan produksi buah dari Bayer [Online]. LMGA Agro, Malang. Diambil dari: <https://www.lmgaagro.com/bayfolan-pupuk-daun-untuk-meningkatkan-produksi-buah-dari-bayer> [Diakses pada: 21 April 2025].
- Maulana, Z., Andilolo, J. P., Nasution, M. A., Abri, A., & Amiruddin, A. (2023). Analisis Keragaman Agronomi Tanaman Jagung Buah. Jurnal Ilmiah Ecosystem, 23(2), 554-565. DOI: 10.35965/eco.v23i2.3460.
- Ngawit, I. K., & Santoso, B. B. (2024). Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Jagung Manis (*Zea mays* L. Saccharata Sturt.) Akibat Defoliiasi Daun Pada Waktu dan Jumlah Yang Berbeda-Beda. JURNAL SAINS TEKNOLOGI & LINGKUNGAN, 10(1), 81-94.
- Nugroho, Y. A., & Suharjanto, T. (2019). Rekayasa Penyimpanan Benangsari dan Penyerbukan pada Tanaman Salak Ampelgading Engineering Storage Of Stamens and Pollination of Ampelgading Snakefruit. Agrika: Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian, (13)2, 137-146.
- Nurindasari, N., Nuhung, E., & Nontji, M. (2020). Respon Tanaman Jagung terhadap Pemberian Pupuk Pelengkap Cair dan Sumber Benih dari Panjang Tongkol Berbeda. AGrotekMAS Jurnal Indonesia: Jurnal Ilmu Peranian, 1(3), 58-67.
- Palimbong, E., Ibrahim, I., Suba, R. B., Ruslim, Y., Kiswanto, K., & Herlambang, H. (2023). Respon pertumbuhan *Acacia crassicarpa* A. Cunn. Ex Benth. terhadap pemberian pupuk cair yang berbeda di persemaian PT Mayawana Persada, Pontianak, Kalimantan Barat. ULIN: Jurnal Hutan Tropis, 7(1), 56-63. DOI: <http://dx.doi.org/10.32522/ujht.v7i1.9717>
- Rahayu, S., & Sari, N. L. (2022, October). Uji Ketepatan Waktu Defoliiasi dan Aplikasi Penambahan Unsur Nitrogen terhadap Produksi dan Mutu Benih Tetua Jantan Jagung Manis (*Zea mays saccharata* Sturt). In Agropross: National Conference Proceedings of Agriculture (pp. 23-34).
- Regyta, S., Ritonga, A. W., & Permatasari, O. S. I. (2023). Kajian Jumlah Benih Per Lubang Tanaman terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Jagung Manis (*Zea mays saccharata*. Sturt). Buletin Agrohorti, 11(1), 18-29.
- Setiawati, T., Maulidiyah, M., Nurzaman, M., & Mutaqin, A. Z. (2018). Pengaruh kombinasi konsentrasi pupuk daun bayfolan dan ekstrak kecambah kacang hijau/tauge (*Vigna radiata* L.) terhadap pertumbuhan tanaman buncis tegak (*Phaseolus vulgaris* [L.] cv. Balitsa 2). EduMatSains: Jurnal Pendidikan, Matematika dan Sains, 2(2), 171-118.
- Sitorus, M. R. A., Efendi, E., dan Mawarni, R. (2018). Pengaruh Pemberian Pupuk Pelengkap Cair dan Kompos Feses Kelinci terhadap Pertumbuhan Dan

Produksi Tanaman Sawi Pakchoy (*Brassicca chinensis* L). BERNAS Agricultural Research Journal, 14(3), 101-109.

Sobari, E., Hasibuan, A. A., Subandi, M., & Rusli, M. D. (2018). Peningkatan Buah Kelapa Sawit (*Elaeis Guinensis* Jacq) dengan Memanfaatkan Ukuran Pollen dan Waktu dalam Penyerbukan Buatan. Zuriat, 29(2), 62-66.

Umalekhoa, R., Pangemanan, E. F., & Ratag, S. P. (2017, July). Pengaruh Pemberian Pupuk Daun Bayfolan Terhadap Pertumbuhan Bibit Gmelina (*Gmelina arborea* Roxb.). In COCOS (Vol. 1, No. 6), 1-7.

Wulandari, N. P., Saptorini, & Junaidi. (2021). Pengaruh Konsentrasi dan Interval Pemberian Pupuk Daun Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Kacang Panjang (*Vigna sinensis* L). JINTAN: Jurnal Ilmiah Pertanian Nasional, 1(1), 19-28.