

DAFTAR PUSTAKA

- Alam, M. C., Aji, S. B., Purwanti, P. D., dan Kustiani, E. 2023. Inovasi Pertanian dalam Penyemprotan Pestisida dengan Drone untuk Tanaman yang Sehat dan Aman di Area Persawahan Desa Musir Lor Kecamatan Rejoso Kabupaten Nganjuk. *JATIMAS: Jurnal Pertanian dan Pengabdian Masyarakat*, 3(2): 143-151.
- Amas, A. N. K., Musa, Y., dan Amin, A. R. 2021. Analisis Korelasi dan Sidik Lintas Karakter Agronomik Jagung Hibrida (*Zea mays* L.) pada Kondisi Nitrogen Rendah. *Jurnal ABDI*, 3(1): 43-50.
- Ardana, B. W. A., dan Nurhayati, S. F. 2024. Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Produksi Jagung di Wilayah Jawa Tengah. *Determinasi: Jurnal Penelitian Ekonomi Manajemen dan Akuntansi*, 2(2): 88-100.
- Aryani, I., Nasser, G. A., Dali, D., Marlina, N., Marlina, M., Khodijah, K., dan Zamroni, A. 2023. Potensi Peningkatan Hasil Jagung Manis (*Zea Mays* Saccharata Sturt) Melalui Kombinasi Dosis Pupuk Nitrogen dan Kalium. *Journal on Education*, 5(4): 16276-16285.
- Badan Pusat Statistik (BPS). 2025. Luas Panen dan Produksi Jagung di Indonesia 2023.
- Budi, S., dan Suhaili, S. 2023. Respon Pertumbuhan dan Hasil Tiga Varietas Jagung Hibrida (*Zea mays* L.) Akibat Pemberian Pupuk Organik Cair. *TROPICROPS (Indonesian Journal of Tropical Crops)*, 6(1): 67-77.
- Dunggio, T., dan Darman, S. 2020. Analisis Implementasi Kebijakan Program Bantuan Benih Jagung Hibrida di Kabupaten Gorontalo. *Journal of Economic, Business, and Administration*, 1(1): 13-26.
- Edy, A., Sari, R. P. K., dan Pujisiswanto, H. 2021. Pengaruh Dosis Pupuk Organik Bio-Slurry Cair dan Waktu Aplikasi terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Jagung (*Zea mays* L.). *Jurnal Agrotropika*, 20(1): 17-27.
- Farid, M. Ridwan, I., Adzima, A. F., dan Anshori, M. F. 2021. Penggunaan Pesawat Tanpa Awak (Drone) dalam Melakukan Pemantauan dan Identifikasi Otomatis pada Pertanaman Jagung di Kelompok Tani Pattarowangta, Kabupaten Takalar. *Jurnal Dinamika Pengabdian*, 7(1). 1-11.
- Fitri, N. F., Okalia, D., dan Nopsagiarti, T. 2020. Uji konsentrasi PGPR (*Plant Growth Promoting Rhizobakteri*) Asal Akar Bambu dalam Meningkatkan Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Jagung (*Zea mays* L) pada Tanah Ultisol. *Green Swarnadwipa: Jurnal Pengembangan Ilmu Pertanian*, 9(2): 285-293.

- Herawati, H., Aswin, M., Prayitno, O. D., Hasbullah, H., dan Efendi, R. 2023. Pengaruh Pemupukan Nitrogen terhadap Pertumbuhan dan Produktivitas Jagung Pada Kondisi N Rendah di Lahan Sawah Aluvial. In *Prosiding Seminar Nasional Sinergi Riset dan Inovasi* (1)1: 13-27.
- Imran, R., Lukum, A., Kunusa, W. R., Salimi, Y. K., Mohamad, E., dan Arviani, A. 2025. Analisis Kadar N-total Tanah pada Pertumbuhan Tanaman Jagung yang Diberikan Pupuk NPK-Biochar-Kitosan. *Pentagon: Jurnal Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam*, 3(1): 1-14.
- Isnaini, J. L., Imran, A. N., Yusuf, M., Usman, U., dan Amaliah, N. 2020. Penampilan Fenotipik 12 Genotip Jagung (*Zea mays* L.) Hibrida di Lahan Kering. *Agroplanta: Jurnal Ilmiah Terapan Budidaya dan Pengelolaan Tanaman Pertanian dan Perkebunan*, 9(2): 60-71.
- Kantikowati, E., dan Juniar, D. D. 2023. Karakteristik Pertumbuhan dan Hasil Jagung (*Zea mays* L.) Varietas Bisi 18 Akibat Pemberian Pupuk Urea: Bahasa Indonesia. *Jurnal Ilmiah Pertanian*, 5(1): 1-11.
- Kovačević, A., Pavlov, J., Stevanović, M., Delić, N., Mladenović, M., dan Perić, S. (2023). *Correlation, heritability and path analysis of grain yield components in some maize genotypes (Zea mays L.)*. *Book Of*: 195.
- Lihiang, A., dan Lumingkewas, S. 2020. Efisiensi Waktu Pemberian Pupuk Nitrogen terhadap Pertumbuhan dan Produksi Jagung Lokal Kuning. *Jurnal Sainsmat*, 9(2): 144-158.
- Mansyur, N. I., Pudjiwati, E. H., dan Murti Laksono, A. 2021. *Pupuk dan Pemupukan*. Syiah Kuala University Press: Aceh.
- Mar'atushaliha, S., Amir, N, S., Asma, M, N., Mukarramah., Nurmiati, A., Tamrin, A, N, Z., Basir, A, M, L., Hidayah, U., Darmawan, D., Ahmad., Nur, A, H., Jumartang., Amaliah, M., Apriani., Nurfahmi, W., Ifna, N., Karimah, N, A., Purnamasari, R, I., dan Sari, I. 2023. *Fisiologi Tumbuhan*. NEM: Pekalongan.
- Munsiarum., dan Awaluddin, F. 2024. Analisis Faktor-faktor yang Mempengaruhi Pendapatan Usahatani Jagung Manis (*Zea mays* L. *Saccharata*) di Kelurahan Gunung Dempo Kecamatan Pagar Alam Selatan Kota Pagar Alam. *Jurnal Bakti Agribisnis*, 10(1): 27-36.
- Musa, Y., Farid, M., Anshori, M. F., Maricar, M. F., Nasaruddin, N., Adzima, A. F., dan Sulaiman, A. A. 2024. Produktivitas Beberapa Varietas Padi Umur Genjah (*Oryza sativa* L.) pada Beberapa Paket Pemupukan Berbasis IOT (Internet of Thing) di Kabupaten Bone. *Perbal: Jurnal Pertanian Berkelanjutan*, 12(1): 63-76.

- Nazirah, L., dan Marpaung, A. I. S. 2021. Pertumbuhan dan Hasil Beberapa Varietas Jagung (*Zea mays* L) Akibat Pemberian Pupuk Organik Eceng Gondok (*Eichhornia crassipes*). *Jurnal Agrotek Indonesia (Indonesian Journal of Agrotech)*, 6(2): 15-21.
- Nina, A. 2023. Efektifitas Drone sebagai Media Penginderaan Jauh untuk Pemantauan Kesehatan Tanaman. *Jurnal Technopreneur (JTech)*, 11(2): 50-55.
- Oktian, R., Fadhla, T., dan Ismail, M. N. 2024. Analisis Perbedaan Produktivitas dan Pendapatan Usahatani Jagung Varietas Bisi-18 dan Varietas Pioner di Kecamatan Jeumpa Kabupaten Bireuen: Rezki Oktian, Teuku Fadhla, M. Nasir Ismail. *JISOSEPOL: Jurnal Ilmu Sosial Ekonomi dan Politik*, 2(1): 35-45.
- Padjung, R., Farid, M., Iswoyo, H., Maricar, M. F., Saleh, I. R., Adzima, A. F., dan Nur, A. 2024. Pertumbuhan dan Produksi Beberapa Varietas Tanaman Jagung (*Zea mays* L.) pada Berbagai Dosis NPK. *Perbal: Jurnal Pertanian Berkelanjutan*, 12(1): 42-54.
- Pennita, H., Herison, C., dan Marwanto, R. 2020. Sidik Lintas Karakter Pertumbuhan dan Komponen Hasil dengan Hasil Pada 15 Genotipe Hibrida Jagung. *Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian Indonesia*, 22(1): 1-8.
- Priyanto, S. B., Efendi, R., dan Muliadi, A. 2022. Efektifitas Penggunaan Beberapa Indeks Toleransi untuk Menyeleksi Jagung Toleran Nitrogen Rendah. *Jurnal Agro*, 9(2): 241-251.
- Pudjiwati, E. H., dan Zahara, S. 2021. Keragaman, Heritabilitas, Kemajuan Genetik dan Korelasi Karakter Komponen Hasil Jagung pada Cekaman Kemasaman Tanah. *J-PEN Borneo: Jurnal Ilmu Pertanian*, 4(2). 1-6.
- Putra, D. A., Adam, D. H., Mustamu, N. E., dan Harahap, F. S. 2022. Analisis Status Nitrogen Tanah dalam Kaitannya dengan Serapan N Oleh Tanaman Padi Sawah di Kelurahan Ujung Bandar, Kecamatan Rantau Selatan, Kabupaten Labuhan Batu. *Jurnal Pertanian Agros*, 24(2): 387-391.
- Putra, R. K., dan Arifin. N.S. 2021. Korelasi Hasil Produksi Benih Beberapa Galur Jagung (*Zea mays* L.) terhadap Pengaruh Waktu Penyerbukan di Kabupaten Gresik. *Jurnal Produksi Tanaman*, 9(8): 523-530.
- Rahmawati, E., dan Saputra, W. 2022. Pengaruh Pemberian Npk Phonska dan Kotoran Ayam terhadap Pertumbuhan dan Hasil Jagung Manis (*Zea mays Saccharata Sturt*). *Jurnal Magrobis*, 22(2): 418-427.
- Salelua, S. A., dan Maryam, S. 2018. Potensi dan Prospek Pengembangan Produksi Jagung (*Zea mays* L.) di Kota Samarinda (*Potency and Prospect*

of Corn Production Development (Zea mays L.) in Samarinda City). Jurnal Agribisnis dan Komunikasi Pertanian, 1(1): 47-53.

- Salsabila, M. F., dan Surur, A. 2023. Determination of Chlorophyll Levels of Water Kale Plants (*Ipomoea aquatica* Forkss) Experiencing Nutrient Deficiencies. *Jurnal Biologi Tropis*, 23(1): 186-191.
- Saputra, A. R., Islami, R. Z., dan Indriani, N. P. 2024. Pengaruh Varietas terhadap Berat Segar dan Berat Kering Hijauan Pakan Ternak Penghasil Jagung Semi (*Zea mays* L.). *Jurnal Peternakan Sabana*, 3(1): 28-34.
- Sari, N. L., dan Rahayu, S. 2021. Analisis Regresi Karakter Kuantitatif Tongkol terhadap Produksi Benih Jagung Manis (*Zea mays Saccharata* Sturt). In *Agropross. National Conference Proceedings of Agriculture*. 171-177.
- Sari, P., Rois, R., dan Toana, M. R. C. 2024. Sebaran dan Status Hara Nitrogen pada Lahan Kakao di Instalasi Penelitian dan Pengkajian Teknologi Pertanian di Sidondo III. *Jurnal Ilmu Pertanian (e-journal)*, 12(4): 948-955.
- Sirait, R. F., Sarno, S., Afrianti, N. A., dan Niswati, A. 2020. Pengaruh Aplikasi Biochar dan Pemupukan Nitrogen terhadap Ketersediaan Npk Tanah pada Pertanaman Jagung Manis (*Zea mays* L.). *Jurnal Agrotek Tropika*, 8(1): 37-46.
- Sugiharto, A. N., Mitreka, R. F., dan Rochmanullah, A. P. 2022. Uji Daya Hasil Jagung Pakan (*Zea mays* L.) dari Hasil Top Cross dalam Program TJPS (Tanam Jagung Panen Sapi) di NTT. In *Seminar Nasional Hasil Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat*. 7(1). 108-112
- Wangi, P. A. S., Siswadi, B., dan Hindarti, S. 2023. Profil Petani dan Efisiensi Usahatani Jagung (Varietas Bisi 18 Dan Nk Sumo) di Desa Cepogo, Kecamatan Kembang, KABUPATEN JEPARA. *Jurnal Sosial Ekonomi Pertanian dan Agribisnis*, 1(03). 1-10.
- Wibowo, R. A., dan Kurniawan, A. A. 2020. Analisis Korelasi dalam Penentuan Arah Antar Faktor pada Pelayanan Angkutan Umum di Kota Magelang. *Theta Omega: Journal of Electrical Engineering, Computer and Information Technology*, 1(2): 45-50.