

DAFTAR PUSTAKA

- Adhikari, R., Putnam, K.J. (2020). *Comovement in the commodity futures markets: An analysis of the energy, grains, and livestock sectors*. *Journal of Commodity Markets* <https://doi.org/10.1016/j.jcomm.2019.04.002>
- Alwinda, K. (2021). *Skripsi: Karakteristik Enam Galur Jagung (Zea Mays L.) Hibrida Rakitan Politeknik Negeri Lampung (Doctoral dissertation, Politeknik Negeri Lampung)*.
- Ariani, M., & Suryana, A. (2023). Kinerja Ketahanan Pangan Indonesia: Pembelajaran dari Penilaian dengan Kriteria Global dan Nasional. *Badan Riset dan Inovasi Nasional Jalan Gatot Subroto*, 21(1), 1–20. <http://dx.doi.org/10.21082/akp.v21n1.2023.1-20>
- Cannas, V.G., Gosling, J., Pero, M., Rossi, T. (2020). *Determinants for order-fulfilment strategies in engineer-to-order companies: Insights from the machinery industry*. *International Journal of Production Economics* 228, 107743. <https://doi.org/10.1016/j.ijpe.2020.107743>
- Cristoporus, & Sulaeman. (2009). Analisis Produksi dan Pemasaran Jagung di Desa Labuan Toposo Kecamatan Tawaeli Kabupaten Donggala. *Jurnal Agroland*, 16(2), 141–147.
- Edy. (2022). *Pengantar Teknologi Budidaya Tanaman Serealia Jagung dan Jagung*. Nas Media Pustaka. Yogyakarta
- Fatmawati, & Zulham. (2019). Analisis Margin Dan Efisiensi Saluran Pemasaran Petani Jagung (Zea mays) di Desa Suka Makmur Kabupaten Pohuwato Provinsi Gorontalo. *Gorontalo Agriculture Technology Journal*, 2(1), 19–29.
- Fauzi. (2016). *Rilis Data Upaya Khusus Jagung, Jagung dan Kedele (Upsus Pajale)*. Selong: Badan Pelaksana Penyuluhan Pertanian Perikanan dan Kehutanan Kabupaten Lombok Timur
- Feder, G., Just, R. E., & Zilberman, D. (1985). Adoption of Agricultural Innovations in Developing Countries: A Survey. *Economic Development and Cultural Change*, 33(2), 255–298.
- Fitriani, B., Sasli, I., & Rianto, F. (2021). Pengaruh Fungi Mikoriza Arbuskula Dan Pupuk Fosfat Terhadap Pertumbuhan Serta Hasil Tanaman Jagung Pulut (*Zea mays* Ceritina Kulesh) Pada Tanah Podsolik Merah Kuning. *Partner*, 26(2), 1584. <https://doi.org/10.35726/jp.v26i2.516>

- Halldórsson, Á., Wehner, J. (2020). *Last-mile logistics fulfilment: A framework for energy efficiency. Research in Transportation Business & Management* 100481. <https://doi.org/10.1016/j.rtbm.2020.100481>
- Handayani, E., Wahyuni, D., & Firmansyah, D. (2020). Pengaruh Umur dan Pendidikan Petani Terhadap Penerapan Teknologi Pertanian di Lahan Kering. *Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia*, 25(2), 98–106.
- Handayani, S., & Ramli, M. (2021). Pengaruh Sistem Tanam Jajar Legowo terhadap Pendapatan Petani Jagung di Kabupaten Lampung Timur. *Jurnal Agribisnis dan Pengembangan Wilayah*, 12(2), 134–143.
- Hidayati, N., Rahmawati, T., & Saputra, M. (2020). Pengaruh Faktor Sosial Ekonomi terhadap Adopsi Sistem Jajar Legowo di Kalimantan Selatan. *Jurnal Agribisnis dan Sosial Ekonomi Pertanian*, 3(1), 45–53.
- Jean, M., Djuharyanto, T., & Nurdiani, U. (2021). Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Alih Fungsi Lahan Sawah di Kabupaten Bogor. *Agricore: Jurnal Agribisnis dan Sosial Ekonomi Pertanian Unpad*, 6(1), 77–87. <https://doi.org/10.24198/agricore.v6i1.29963>
- Kurniawan, A., Rahmatullah, M., & Azizah, N. (2021). Pengaruh Faktor Sosial Ekonomi Terhadap Penerapan Teknologi Pertanian Berkelanjutan. *Jurnal Teknologi Pertanian*, 9(1), 25–34.
- Latif, Ihsan. (2021). *Teknik Budidaya Minajagung. Elementa Agro Lestari*. Jakarta.
- Maulana, K., Arifin, A., & Sadat, M. A. (2018). Tanggapan Konsumen Terhadap Jagung Pulut Rebus di Kecamatan Simbang, Kabupaten Maros. *Jurnal Agribis*, 6(2), 14-25.
- Metasari, Reftiana. (2023). *Cara Pengendalian Penyakit Blas pada Jagung. Elementa Agro Lestari*. Jakarta.
- Nasution, H., Lubis, A., & Ramadhani, T. (2019). Pengaruh Karakteristik Petani terhadap Penggunaan Teknologi Pertanian. *Jurnal Agribisnis Tani*, 5(1), 22–30.
- Nuraini, L., Susanti, A., & Gunawan, R. (2021). Analisis Adopsi Teknologi Sistem Tanam Jajar Legowo di Kalangan Petani Padi. *Jurnal Agronomi dan Hortikultura*, 5(2), 75–84.
- Nuridayanti, 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, Universitas Indonesia, Depok, 23-24.

- Paeru, R. H., & Trias Qurnia Dewi, S. P. (2017). *Panduan praktis budidaya jagung*. Penebar Swadaya Grup.
- Pernanda, A., Sahetapy, M., & Montolalu, I. R. (2024). Respon Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Jagung Manis Secada F1 (*Zea mays* L.) Terhadap Pemberian Pupuk Kandang Ayam dan Pupuk NPK Mutiara Professional. *Economics and Digital Business Review*, 5(2), 791-813.
- Putri, F. E., Setia, B., & Yusuf, M. N. (2021). Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Tingkat Adopsi Teknologi Jajar Legowo. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Agroinfo Galuh*, 8(1), 95. <https://doi.org/10.25157/jimag.v8i1.4615>
- Putri, R. A., Sari, M., & Hendrawan, D. (2021). Pengaruh Sosial Ekonomi Petani Terhadap Adopsi Sistem Tanam Jajar Legowo. *Jurnal Penelitian Pertanian Terapan*, 21(2), 115–123.
- Rahmawati, T., & Hidayat, M. (2020). Pengaruh Karakteristik Petani terhadap Adopsi Sistem Tanam Padi Jajar Legowo di Kabupaten Karawang. *Jurnal Agribisnis dan Sosial Ekonomi Pertanian*, 4(1), 33–41.
- Roadiah, Yulianti, K., & Saharia, K. (2019). Analisis Margin Pemasaran Jagung Hibrida di Desa. *E-J. Agrotekbis*, 7(5), 602–608.
- Rogers, E. M. (2003). *Diffusion of Innovations* (5th ed.). New York: Free Press.
- Romadi, U. (2020). Faktor-Faktor yang Berpengaruh terhadap Motivasi Petani dalam Penerapan Sistem Tanaman Jajar Legowo di Desa Tegalsari Kecamatan Kepanjen Kabupaten Malang. *Jurnal Manajemen Motivasi*, 15(September 2018), 25–33.
- Rudi, S. (2022). Analisa Komponen Utama (*Principal Component Analysis*) Adopsi Inovasi Sistem Tanam Jajar Legowo Jagung Lahan Kering. *Technologia: Jurnal Ilmiah*, 13(2), 129-136.
- Samin, A.A.; Bialangi, N.; Salimi, Y.K.: Penentuan Kandungan Fenolik Total dan Aktivitas Antioksidan dari Rambut Jagung (*Zea mays* L.) yang tumbuh di daerah Gorontalo. *Jurnal penelitian kimia, Universitas Negeri Gorontalo*, 2013, 213-225.
- Siregar, A. M., & Rahmawati, I. (2019). Hubungan Tingkat Pendidikan dan Pendapatan Petani Terhadap Adopsi Inovasi Pertanian. *Jurnal Agribisnis*, 7(1), 12–20.
- Soekartawi. (2006). *Analisis Usahatani*. Jakarta: Universitas Indonesia (UI) Press.
- Souza, R., Hartzell, S., Feng, X., Dantas Antonino, A.C., de Souza, E.S., Cezar Menezes, R.S., Porporato, A. (2020). *Optimal management of cattle grazing*

in a seasonally dry tropical forest ecosystem under rainfall fluctuations. Journal of Hydrology 588, 125102. <https://doi.org/10.1016/j.jhydrol.2020.125102>

- Subekti, Alfauzan, F., E. Subekti, & S. N. Awami. (2012). Analisis Budidaya Jagung Lokal dan Hibrida Kecamatan Minggir Kabupaten Selamen Indonesia.
- Subekti, N. A., Syafruddin, R. E., & Sunarti, S. (2017). Morfologi tanaman dan fase pertumbuhan jagung. di dalam: Jagung, Teknik Produksi dan Pengembangan. Jakarta (ID): Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanaman Pangan.
- Sudirman, S., & Suryanto, R. (2022). Indeks Adopsi Inovasi Sistem Tanam Jajar Legowo Jagung Hibrida Pada Lahan Kering. *Journal TABARO Agriculture Science*, 6(1), 659. <https://doi.org/10.35914/tabaro.v6i1.1254>
- Suhartini, T., Puspitasari, D., & Pranata, A. (2020). Pengaruh Tingkat Pendidikan terhadap Kecepatan Adopsi Inovasi Sistem Tanam Padi. *Jurnal Penyuluhan Pertanian*, 15(3), 143–150.
- Sujarwo, Anindita, R., Pratiwi, T.I. (2011). Analisis Efisiensi Pemasaran Jagung (*Zea mays* L.) (Studi Kasus di Desa Segunung, Kecamatan Dlanggu, Kabupaten Mojokerto). *Jurnal Agrise*. Vol. XI. No. 1. Hal: 56-64.
- Suryani, L., & Harahap, H. (2019). Persepsi Petani Terhadap Inovasi Sistem Tanam Jajar Legowo. *Jurnal Teknologi dan Inovasi Pertanian*, 11(1), 60–68.
- Susanti, D., & Hidayat, M. (2021). Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Adopsi Sistem Jajar Legowo pada Petani Padi Sawah di Sumatera Selatan. *Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia*, 26(2), 133–142.
- Sutrisno, H., & Haryanto, B. (2020). Analisis Faktor yang Mempengaruhi Adopsi Teknologi Pertanian Inovatif. *Jurnal Inovasi Pertanian*, 18(3), 30–39.
- Tanty, H. (2019). Evaluasi daya gabung persilangan jagung dengan metode diallel. *ComTech: Computer, Mathematics and Engineering Applications*, 2(2), 1099-1106.
- Thaore, V.B., Armstrong, R.D., Hutchings, G.J., Knight, D.W., Chadwick, D., Shah, N. (2020). *Sustainable production of glucaric acid from corn stover via glucose oxidation: An assessment of homogeneous and heterogeneous catalytic oxidation production routes. Chemical Engineering Research and Design* 153, 337–349. <https://doi.org/10.1016/j.cherd.2019.10.042>

- Widodo, S., Wulandari, R., & Nugraha, A. (2020). Efektivitas Sistem Tanam Jajar Legowo terhadap Peningkatan Produksi Padi Petani di Jawa Tengah. *Jurnal Inovasi Pertanian*, 15(1), 45–52.
- Yuliana, S., Handayani, T., & Santoso, B. (2021). Pengaruh Karakteristik Petani terhadap Adopsi Teknologi Pertanian di Wilayah Pedesaan. *Jurnal Penyuluhan Pertanian*, 16(1), 30–39.
- Yuliyanti, D., & Hermanto, S. (2020). Pengaruh Faktor Sosial Ekonomi Terhadap Adopsi Sistem Tanam Jajar Legowo pada Petani Padi di Kecamatan Tegineneng. *Jurnal Ilmiah Agribisnis*, 8(1), 45–52.