

DAFTAR PUSTAKA

- Admiral, A., Wardati, & Armaini. 2015. Aplikasi Kascing Dan N, P, K Terhadap Tanaman Jagung Manis (*Zea mays saccharata Sturt*). Jom Faperta, 2(1), 1-16.
- Akbar, H.D., Aini, N. & Herlina, N. 2018. Pengaruh Dosis Pupuk Kascing dan Jarak Tanam yang Berbeda Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Kailan (*Brassica oleraceae* L. var *alboglabra*). Jurnal Produksi Tanaman, 6(6): 1066–1073.
- Akmalia, H.A. & Suharyanto, E. 2017. The Physiological Response And Productivity Of Maize (*Zea mays* L.) ‘Sweet Boy-02’ in different light And Water Treatment. Jurnal Teknosains, 6(2): 59.
- Amir, N., Palmasari, B., Aminah, RI, S., Paridawati, I. 2021. Peningkatan Pertumbuhan dan Produksi Beberapa Varietas Tanaman *Zea mays saccharate* Sturt. Melalui Pemberian Pupuk Organik Vermikompos. Jurnal Sustainable Urban Farming Guna Meningkatkan Kesejahteraan Masyarakat di Era Pandemi. Universitas Muhammadiyah Palembang. 186-193
- Ariani, E. 2010. Uji Pupuk NPK Mutiara 16:16:16 dan Berbagai Jenis Mulsa Terhadap Hasil Tanaman Cabai (*Capsium annum* L.) Jurnal SAGU. 8 (1): 5-9
- Ayunita, I. Mansyoer, A. & Sampoerno. 2014. Uji Beberapa Dosis Pupuk Vermikompos pada Tanaman Kacang Hijau (*Vigna radiata* L.). Jom Faperta Universitas Riau. 1 (2):14
- Bahri, S. 2017. Respon pertumbuhan dan hasil tiga varietas kedelai (*Glycine max*, L.) terhadap cekaman kekeringan. J. Penelitian. 4:1-14.
- Balitsereal. 2021. Jagung Pulut/Ketan. <http://balitsereal.litbang.pertanian.go.id/jagung-pulutketan/>
- Bunyamin, Z., Tabri, F. & Akil, M. 2015. Pengelolaan hara untuk tanaman jagung hibrida pada lahan kering di Kabupaten Gowa. Prosiding Seminar Nasional Sereal.306–312.
- Dailami, A., Yetti, H. & Yoseva, S. 2015. The Giving Effect Of Vermicompost And NPK Fertilizer On The Growth And Production Of Sweet Corn (*Zea mays Var saccharata Sturt*). JOM faperta, 2(2): 9–19.
- Damanik, M. M. B., B. E. Hasibuan., Fauzi S., dan H. Hanum. 2010. Kesuburan Tanah dan Pemupukan. USU. Press. Medan
- Direktorat Perlindungan Hortikultura. (2018). Pemanfaatan Pupuk Kascing Untuk Produksi Sayuran Organik. Retrieved from diskominfo@nttprov.go.id website: www.nntprov.go.id (2018). Diakses 20 Juni 2022.
- Dulur, N.W.D., Wangiyana, W., Kusnarta, I.G.M. & Farida, N. 2020. Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Jagung Ketan Tanpa Olah Tanah Tugal Langsung Pasca

- Padi Konvensional dan Sistem Aerobik Tumpangsari Kacang Tanah. *Jurnal AGROTEKSOS: Agronomi Teknologi dan Sosial Ekonomi Pertanian*, 29(2): 90.
- East-west Seed. (2019). Deskripsi Varietas Jagung JANTAN F1. <https://www.panahmerah.id/product/jantan-f1>
- East west seed. 2014. Jagung Pulut F1 Rasanya. Tersedia di website: <https://www.panahmerah.id/product/rasanya-f1>
- Edy & Ibrahim, B. 2016. The Effort to Increase Waxy Corn Production as the Main Ingredient of Corn Rice through the Application of Phosphate Solvent Extraction and Phosphate Fertilizer. *Agriculture and Agricultural Science Procedia*, 9: 532–537.
- Fajarany R. Wa., Titiek I., dan Husni T. S., 2016. Pengaruh Pemberian Jenis Pupuk dan Waktu Pengendalian Gulma Pada Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Jagung Manis (*Zea mays saccharata*). *Jurnal Produksi Tanaman*. 4(6): 462-467.
- Fatmawati, Asmuliani R*, dan A.A. 2024. Pertumbuhan Dan Hasil Dua Varietas Jagung Ketan Dengan Jumlah Benih Per Lubang Tanam. *Jurnal Sains dan Teknologi Pertanian*, Vol. 4 (2): 43–56.
- Fiqriansyah, M., Putri, S.A., Syam, R., Rahmadani, A.S., Frianie, T.N.S.A.R.L., N, Y.I.S., Adhayani, A.N., Fauzan, N., Bachok, N.A., Manggabarani, A.M. & D, Y. 2021. Teknologi Budidaya Tanaman Jagung (*Zea mays*) Dan Sorgum (*Sorghum bicolor* (L.) Moench). Universitas Negeri Makasar. 1-58
- Firmansyah, I., Syakir, M. & Lukman, L. 2017. Pengaruh Kombinasi Dosis Pupuk N, P, dan K Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Terung (*Solanum melongena* L.). *Jurnal Hortikultura*, 27(1): 69.
- Firmansyah, M.R., Makhziah, M. & Moeljani, I.R. 2024. Aplikasi Penggunaan Pupuk Organik Hayati Mikoriza dan Pupuk Kascing Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Jagung Ungu (*Zea mays* L.). *Agroland: Jurnal Ilmu-ilmu Pertanian*, 31(1): 18–26.
- Fitriyah, N.U.R. 2019..Respon pertumbuhan dan produksi jagung pulut lokal (*Zea mays ceratina*. 1) pada kondisi cekaman kering dan nitrogen rendah. *Jurnal ilmiah hijau*, 4(2): 2–5.
- Haryati, Y. & Permadi, K. 2014. Kajian Beberapa Varietas Unggul Jagung Hibrida dalam Mendukung Peningkatan Produktivitas Jagung. *Agrotrop*, 4(2): 188–194.
- Hasibuan, D.I. 2021. Uji Pupuk Kascing Dan Poc Urin Kambing Terhadap Pertumbuhan Serta Produksi Tanaman Okra Merah (*Abelmoschus esculentus* L.). *Skripsi*. Tersedia di <http://repository.uir.ac.id/id/eprint/8624>.
- Hidayah, F., S. Santosa dan R.E. Putri. 2019. Model prediksi hasil panen berdasarkan pengukuran non destruktif nilai klorofil tanaman padi. *Agritech.*, 39(4): 289-297.

- Hannum, P.A. 2024. Respon Fisiologi Dan Hasil Komponen Beberapa Varietas Jagung Ketan (*Zea mays ceratina*) Terhadap Pemberian Pupuk Majemuk (NPK) (Skripsi tidak diterbitkan). Universitas Malikussaleh
- Herlina, N., dan A. Prasetyorini. 2020. Pengaruh Perubahan Iklim pada Musim Tanam dan Produktivitas Jagung (*Zea mays* L.) di Kabupaten Malang. Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia 25(1): 118-128.
- Indriani, N. P. 2022. Pengaruh Berbagai Varietas Jagung Manis (*Zea mays saccharata sturt.*) Terhadap Berat Segar, Berat Kering Dan Kandungan Serat Kasar Biomassa Tanaman Jagung. Jurnal Nutrisi Ternak Tropis Dan Ilmu Pakan, 3(3), 95-105. <https://doi.org/10.24198/jnttip.v3i3.36451>
- Kaihatu, S. S., & Watkaat, F. (2015). Kajian adaptasi beberapa varietas unggul jagung di Kabupaten Maluku Barat Daya (MBD). Agric, 27(1), 8-14.
- Kim, H. & You, Y. 2010. The effects of the elevated CO₂ concentration and increased temperature on growth, yield and physiological responses of rice (*Oryza sativa* L. cv. Junam). Advances In Bioresearch, 1(2): 46–50.
- Kurnia, E. 2019. Praktek Mengoplos Bahan Pangan Pokok Di Pasar Pagi Kota Metro Dalam Perspektif Hukum Ekonomi Syariah. 19(5): 1–23.
- Kusuma, M. E. (2013). Pengaruh pemberian bokashi terhadap pertumbuhan vegetatif dan produksi rumput gajah (*Pennisetum purpureum*). Jurnal Ilmu Hewani Tropika (Journal of Tropical Animal Science), 2(2), 40-45.
- Mahdiannoor & Istiqomah, N. 2015. Growth and Yield Two Corn Hybrid As Intercropping Under Rubber Plants Stands. *Ziraa 'ah*, 40(1): 2005.
- Makhliza, Z., Sitepu, F.E.T. & Haryati 2014. 102306-ID-respons-pertumbuhan-dan-produksi-tanaman. Jurnal Online Agroekoteknologi, 2(4): 1654–1660.
- Maulida, A. A. A. 2019. Buku Materi Budidaya Cacing. Malang: CV. RAJ Organik.
- Malawat, S. 2015. Beberapa varietas jagung lokal dan prospek pengembangan produk olahannya di Kabupaten Maluku Tenggara Barat. Seminar Nasional Serealia.533–543.
- Maruapey, A. 2012. Pengaruh pupuk kalium terhadap pertumbuhan dan produksi berbagai jagung pulut (*Zea mays ceratina*. L). Agrikan: Jurnal Agribisnis Perikanan, 5(2): 33–45.
- Maswita, S. (2013). Uji pertumbuhan dan hasil beberapa varietas jagung (*Zea mays* L.) di lahan gambut [Skripsi]. Universitas Taman Siswa Padang.
- Miftahillah., Marliah, A., Halimursyadah. 2022. Pengaruh Dosis pupuk Vermikompos dan Konsentrasi Pupuk Organik Cair Agrobost Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Jagung Manis (*Zea mays saccharata* Sturt.). Jurnal Ilmiah Pertanian, 7(2): 128-137.
- Muhadjir, F. (2018). Karakteristik Tanaman Jagung. Balai Penelitian Tanaman Pangan Bogor, 13, 33–48.

- Nita Kusumawati. 2011. Evaluasi Perubahan Temperatur, Ph Dan Kelembaban Media Pada Pembuatan Vermikompos Dari Campuran Jerami Padi Dan Kotoran Sapi Menggunakan Lumbricus Rubellus. Jurnal Inovasi dan Aplikasi Teknologi, 15(1): 45–56.
- Nurlailah, N. & Setyawan, H.B. 2019. Pengaruh Pupuk Vermikompos Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Beberapa Varietas Jagung (*Zea mays*. L). Jurnal Bioindustri, 2(1): 374–384.
- Nurul & Herlina 2018. Jarak Tanam (*Brassica oleraceae* L. var *alboglabra*). Jurnal Produksi Tanaman, 6(6): 1066–1073.
- Pawemingsih, Risma Dwi, & Lita Soetopo. 2020. Karakteristik Jagung Ketan (*Zea mays* L. var. *ceratina*) pada Generasi S5. Jurnal Produksi Tanaman, 8(1), 130-139.
- Paeru, R.H., & T.Q. Dewi. 2017. Panduan Praktis Budidaya Jagung. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Purwono dan R. Hartono. 2005. Bertanam Jagung Unggul. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Pokhrel, S. 2024. Pengaruh Dosis Pupuk Kascing Dan Konsentrasi Ekstrak Daun Kelor (*Moringa oleifera* L.) Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Jagung (*Zea mays* L.). *Ayan*, 15(1): 37–48.
- Pratama, A.G.P. & Sugito, Y. 2021. Pengaruh Dosis Pupuk Bekas Cacing dan Jarak Tanam Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Jagung (*Zea mays* L) Effect of Vermicompost Fertilizer Dosage and Plant Spacing on Growth and Yield of Corn Plants (*Zea mays* L .). 9(10): 591–598.
- Rahayu, A. Y. & Harjoso, T. 2011. Aplikasi abu sekam pada padi gogo (*Oryza sativa* L.) terhadap kandungan silikat dan prolin daun serta amilosa dan protein biji. Journal of Biota, 16(1), 48-55
- Ramadhani, R. H., Roviq, M. & Maghfoer, M.D. 2016. Pengaruh sumber pupuk nitrogen dan waktu pemberian urea pada pertumbuhan dan hasil tanaman jagung manis (*Zea mays saccharata* Sturt). Jurnal Produksi Tanaman, 4(1). 8-15
- Riwandi, R., Hasanudin, H., Anandyawati, A. & Prameswari, W. 2023. Optimisasi Pemanfaatan Pupuk Vermikompos dalam Meningkatkan Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Jagung di Tanah Entisol Pesisir Pantai. Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia, 28(2): 291–296.
- Rochman, F., Priyadi, P., Budiarti, L. & Sutrisno, H. 2023. Respon Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Jagung Pulut Ungu (*Zea mays* L. var *ceratina*) Varietas Jantan F1 Akibat Kombinasi Populasi Tanaman dan Dosis Pupuk Organik. *J-Plantasimbiosa*, 5(1): 42–54.
- Rosmiah1, N.M., Aryani, I.,Erni Hawayanti, Siti Sari Apriani1, G. & Nasser, Abd. 2024. Uji Pupuk Kascing Pada Tanaman Terung Ungu. Jurnal Agro Indragiri, 10(1): 10–16.

- Safrina, Nazirah, L., Nasruddin, Khusrizal, Jamidi & Hafifah 2023. Uji Berbagai Jenis Varietas Dan Konsentrasi Biourin Kelinci Untuk Mengetahui Karakteristik Morfofisiologis Jagung Ketan (*Zea mays ceratina*). *Agrium*, 20(3): 241–249.
- Saprianto, B., Wahyudi & Seprido 2021. Pengaruh Waku Aplikasi Pupuk NPK Phonska Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Jagung Pulut (*Zea mays ceratina* L.). *Jurnal Green Swarnadwipa*, 10(1): 85–88.
- Sintia, M. 2011. Pengaruh beberapa dosis kompos jerami padi dan pupuk nitrogen terhadap pertumbuhan dan hasil jagung manis (*Zea mays saccharata Sturt*). *Jurnal Tanaman Pangan* 1 (1): 1-7.
- Su'ud, M., & Lestari, D. A. (2018). Pertumbuhan dan hasil tanaman jagung (*Zea mays* L.) terhadap konsentrasi dan interval waktu pemberian pupuk organik cair bonggol pisang. *Jurnal Agrotechbiz Jurnal Ilmu Pertanian*, 5(2), 37-52.
- Soehendi, R. & Syahri 2013. Potensi Pengembangan Jagung di Sumatera Selatan. *Jurnal Lahan Suboptimal*, 2(1): 81–92.
- Solikhah R., E. Purwantoyo dan E. Rudyatmi. 2019. Aktivitas antioksidan dan kadar klorofil kultivar singkong di daerah Wonosobo. *Life Science*, 8(1): 86–95
- Suarni, S., Aqil, Muh. & Subagio, H. 2019. Potensi Pengembangan Jagung Pulut Mendukung Diversifikasi Pangan / Potency of Waxy Corn Development to Support Food Diversification. *Jurnal Penelitian dan Pengembangan Pertanian*, 38(1): 1.
- Subekti, A. 2021. Penampilan Fenotipik Varietas Unggul Jagung Komposit Pada Sistem Tanam Jajar Legowo Di Lahan Sub Optimal Kalimantan Barat. *Jurnal Agrica Ekstensia*, 15(1): 41–46.
- Supriyadi, E. & Jaenudin, A. 2013. Pengaruh Cendawan Mikoriza Arbuskular (CMA) dan Pupuk Fosfat terhadap Serapan P, Pertumbuhan dan Hasil Jagung (*Zea mays* L.) Kultivar DK3. *Agros wagati*, 1(2): 71–81
- Suryawaty., Utami, S. dan Cholikh, M.A. 2011. Pengaruh Pupuk Agrobost dan Humagold terhadap Pertumbuhan dan Produksi Jagung Ketan (*Zea mays Ceratina*). *AGRIUM Jurnal Ilmu Pertanian*. 17 (1): 59-65.
- Syafruddin, S. 2016. Manajemen Pemupukan Nitrogen Pada Tanaman Jagung. *Jurnal Penelitian dan Pengembangan Pertanian*, 34(3): 105
- Syamsia, S. & Idhan, A. 2019. Produksi Benih Jagung Hibrida Menggunakan Sistem Tanam Tanpa Olah Tanah (TOT). *Jurnal Dinamika Pengabdian (JDP)*, 5(1): 49–56.
- Syukur, M. & Azis Rifianto, S.P. 2013. Jagung manis. Penebar Swadaya Grup.
- Syofia, I., Alridiwersah, & Pohan, A.S. (2015). Response of Some Variety and Bio Organic Fertilizer on the Growth and Production of Watermelon (*Citrullus vulgaris* Schard). *Agrium*, 19(3), 229-237.

- Taufik, M., Aziez, A.F. & Tyas, S. (2010). Pengaruh dosis dan cara penempatan pupuk NPK terhadap pertumbuhan dan hasil jagung hibrida (*Zea mays* L). Agrineca, 10(2), 105-120.
- Talanca, A.H. & Tenrirawe, A. 2015. Respon beberapa varietas terhadap penyakit utama. Jurnal Agrotan, 1(1): 67–78.
- Tialo, W., Arief Azis, M. & Nurdin, N. 2022. Pertumbuhan dan produksi jagung pulut lokal Gorontalo, efektivitas agronomi, dan ekonomi dengan pemberian pupuk organik di Bualo, Kabupaten Boalemo. Jurnal Agercolere, 4(2): 44–53.
- Uluputty, M.R. 2024. Aplikasi pupuk Vermikompos terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Jagung Manis (*Zea mays sacharrata Sturt*) serta Intensitas Serangan Hama Utamanya Application of Vermicompost Fertilizer to the Growth and Production of Sweet Corn (*Zea mays sacharata*). 8(1): 35–40.
- Verdiana, M.A., Husni, T.S., & Titin S. 2016. Pengaruh Berbagai Dosis Biochar Sekm Padi Dan Pupuk NPK Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Jagung (*Zea mays* L.). Jurnal Produksi Tanaman, 4(8): 132510.