

DAFTAR PUSTAKA

- Aliansyah, A. F., S. H. Pratiwi., dan S. Sulistyawati. 2022. Respon Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Jagung Manis (*Zea mays* L. *Saccharata* Sturt.) Terhadap Pemberian Pupuk Nitrogen Dan Pemangkasan Daun Bagian Bawah. *Jurnal Agroteknologi Merdeka Pasuruan*, 6(2), 32-39.
- Amalia, L. 2017. Pengujian Efektivitas Waktu Pemangkasan Bunga Jantan Terhadap Peningkatan Komponen Hasil dan Hasil Jagung Manis (*Zea mays* L.). *Paspalum: Jurnal Ilmiah Pertanian*, 5(1), 27-32.
- Amazihono. K., R.J. Sumbayak., dan O.M. Samosir. 2022. Pengaruh Pupuk Kandang sapi dan pupuk organik cair terhadap pertumbuhan dan produksi Jagung Manis (*Zea mays saccharata* Sturt.). *Jurnal Agrotekda*, 6(2), 1-20.
- Ariyanto, S.E. 2011. Perbaikan Kualitas Pupuk Kandang Kotoran Sapi dan Aplikasinya pada Tanaman Jagung Manis (*Zea mays saccharata* Sturt.). *Jurnal Sains dan Teknologi*, 4(2), 164-175.
- Arsyad, M. dan M. Hulinggi. 2019. Formulasi Jagung Hibrida (*Zea mays* L.) dan Jagung Manis (*Zea mays saccharata*) pada Pembuatan Susu Jagung Perbal. *Jurnal Pertanian Berkelanjutan*, 7(3), 178-192.
- Atman dan Nurnayetti. 2014. *Eksistensi Pertanian Organik Dalam Perkembangan Agribisnis Padi Sawah Sumatera Barat. In: Bunga Rampai Pengembangan Agribisnis. Inovasi Teknologi dan Perbaikan Sistem Dalam Pengembangan Agribisnis.* (pp. 162-175).
- Badan Pusat Statistik. 2018. Data Badan Pusat Statistik Tentang jagung manis. <https://www.bps.go.id/linkTableDinamis/view/id>. (Diakses 06 Oktober 2024)
- Badan Pusat Statistik. 2021. *Volume Ekspor - Import Komoditas Pertanian Tahun 2020*. www.bps.go.id. Diakses 25 juni 2024.
- BSN. 2004. *Standar Kualitas Kompos*. SNI 19-7030-2004. Badan Standardisasi Nasional
- Budiman, H. 2012. *Budidaya Jagung Organik*. Yogyakarta: Pustaka Baru Press. 206 Hal.
- Budiman, H. 2013. *Budidaya Jagung Organik Varietas Baru Yang Kian di Buru*. Pustaka Baru Putra. Yogyakarta.
- Dewi, M.N. 2017. Pengaruh Bahan Tambahan pada Kualitas Kompos Kotoran Sapi. *BETA (Biosistem dan teknik pertanian)*, 5(1), 76-82.

- Dharmasika, I., S. Budiyanto., dan F. Kusmiyati. 2019. Pengaruh Dosis Arang Sekam Padi dan Pupuk Kandang Sapi terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Jagung Hibrida (*Zea Mays* L.) pada Salinitas Tanah. *Jurnal Litbang Provinsi Jawa Tengah*, 17(2), 195-205.
- Dongoran, D. 2009. *Respons Pertumbuhan dan Produksi Jagung Manis (Zea mays saccharata Sturt.) terhadap Pemberian Pupuk Cair TNF dan Pupuk Kandang Ayam*. USU : Medan.
- Effendy, I., S. Bahri., dan N. Novianto. 2019. Dosis Pupuk Bokasi Dan Pemangkasan Daun Terhadap Pertumbuhan Jagung Manis (*Zea mays saccharata* Sturt). *Klorofil: Jurnal Penelitian Ilmu-Ilmu Pertanian*, 14(1), 18-25.
- Fauzi, A., I. Umarie., dan H. Hasbi. 2022. *Respons Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Jagung Manis (Zea Mays Saccharate Sturt) Pada Pemberian Pupuk Nitrogen Dan Pemangkasan Daun Bagian Bawah*. Universitas Muhammadiyah Jember.
- Fiqriansyah, W., R. Syam., dan A. Rahmadani. 2021. *Teknologi Budidaya Tanaman Jagung (Zea Mays) Dan Sorgum (Sorghum Bicolor (L.) Moench)*. Makasar: Jurusan Biologi FMIPA UNM. 64 hal.
- Fitri, F., H. M. Saputra., D. Pratama., dan S. N. Aini. 2022. Respon pertumbuhan dan produksi tanaman jagung (*Zea mays* L.) varietas jantan F1 terhadap berbagai dosis pupuk kotoran hewan yang berbeda pada media tailing. *Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan*, 9(2), 431-438.
- Fitriana, I. N., R. Rajiman., dan A. Yekti. 2022. Pengaruh Dosis Pupuk Kandang Sapi Terhadap Produksi dan Mutu Benih Kacang Panjang (*Vigna sinensis* L.). *AGROTECH Research Journal*, 3(2), 12-15.
- Gemasih, M. I. S., dan Rahmadani, A. 2019. *Jenis Jenis Pupuk Dan Industri Pupuk Yang Berada Di Indonesia*.
- Hartatik, W. dan L.R. Widowati. 2012. *Pupuk kandang*. (eds.). (pp. 59-82). Organic Fertilizer and Biofertilizer. Balitbangtan.
- Hartatik, W., dan L.R. Widowati. 2010. *Pupuk Kandang*. Jakarta: Departemen Pertanian.
- Hawayanti, E., B. Palmasari., dan F. Ardiansyah. 2021. Respon Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Jagung Manis (*Zea Mays Saccharata* Sturt.) Pada Pemberian Pupuk Kandang Kotoran Sapi Dan Pupuk Fosfat. *Klorofil: Jurnal Penelitian Ilmu-Ilmu Pertanian*, 15(2), 69-73.

- Herawati, N., N. Kristina., A. Syarief., dan M. Irvan. 2023. *Pengaruh Dosis Kompos Tandan Kosong Kelapa Sawit terhadap Pertumbuhan dan Hasil Jagung Manis (Zea mays saccharata L.)*. In Prosiding Seminar Nasional Perhimpunan Hortikultura Indonesia.
- Herlina, N. dan W. Fitriani. 2017. Pengaruh Persentase Pemangkasan Daun dan Bunga Jantan Terhadap Hasil Tanaman Jagung (*Zea mays L.*). *Jurnal Biodjati*, 2(2), 115-125.
- Herniwati, E., dan N. Nurhayati. (2020). *Pengaruh pemangkasan terhadap hasil tanaman jagung manis (Zea mays saccharata)*. *Jurnal Pertanian Tropik*, 7(1), 45-51.
- Hidayah, N., A. N. Istiani dan A. Septiani. 2020. Pemanfaatan Jagung (*Zea Mays*) Sebagai Bahan Dasar Pembuatan Keripik Jagung untuk Meningkatkan Perekonomian Masyarakat di Desa Panca Tunggal. *Jurnal Pengabdian kepada Masyarakat*, 1(1), 37-43.
- Irmawati. 2020. Analisis Sifat Fisik dan Kimia Briket Arang dari Bonggol Jagung. *Jurnal Agritech Science*, 4(1), 24-29.
- Iskandar, D. 2006. Pengaruh Dosis Pupuk N, P, dan K terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Jagung Manis di Lahan Kering. *Jurnal Saint dan Teknologi*, 1(1), 1-2.
- Jumhariati, E., dan W. Hardaningsih. 2022. Aplikasi Detasseling Dan Mol Buah-Buahan Pada Sistem Tanam Jajar Legowo Tanaman Jagung (*Zea mays L.*). *Gema Agro*, 27(1), 26-31.
- Jurhana, J., U. Made., dan I. Madauna. 2017. Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Jagung Manis (*Zea Mays Saccharata*) Pada Berbagai Dosis Pupuk Organik. *AGROTEKBIS: Jurnal Ilmu Pertanian*, 5(3), 324-328.
- Kamsurya, M. Y., dan S. Botanri. 2022. Peran Bahan Organik Dalam Mempertahankan dan Perbaiki Kesuburan Tanah Pertanian; Review. *Jurnal Agrohut*, 13(1), 25-34.
- Kementan. 2009. Peraturan Menteri Pertanian Nomor: 28/Permentan/SR.130/5/2009 Tentang Pupuk Organik dan Pembenah Tanah. (71 p.). Kementerian Pertanian Republik Indonesia: 17 hlm
- Khan, M.B.U.M., A.Z. Arifin., dan R. Zulfarosda. 2021. Pengaruh Pemberian Pupuk Kandang Sapi terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Jagung Manis (*Zea maysL. Saccharata Sturt.*). *AGROSCRIPT: Journal of Applied Agricultural Sciences*, 3(2), 113-120.

- Khan, S. U. T., A. Iqbal., dan S. Fahad. 2016. Growth and Productivity Response Of Hybrid Rice to Application of Animal Manures, Plant Residues, and Phosphorus. *Frontiers Plant Sci.* 7, 1-10.
- Lumbanraja, P., B. Tampubolon., S. Pandiangan., B. Naibaho., F. Tindaon., dan R. C. Sidbutar. 2023. Aplikasi Abu Boiler dan Pupuk Kandang Sapi Terhadap Hasil Kacang Tanah (*Arachis hypogaea* L.) Pada Tanah Ultisol Simalingkar. *Jurnal Agrium*, 20(1), 35-41.
- Made, U., I. Wahyudi., dan S. S. Mulyanti. 2015. Pengaruh pemberian berbagai jenis bokashi terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman jagung manis (*Zea mays saccharata*). *e-J. Agrotekbis*, 3 (5), 592-601
- Mahendradatta dan Tawali, 2008. *Jagung dan Diversifikasi Produk Olahannya*. Masagena Press, Makassar
- Makaruku, M. H., dan A. Y. Wattimena. 2022. Studi penggunaan dua jenis pupuk kandang terhadap kualitas fisik bokashi. *Agrinimal Jurnal Ilmu Ternak dan Tanaman*, 10(1), 23-28.
- Mapegau, M., M. Sari Fitriani., I. Hayati., dan P. Rumita Sari. 2022. Pengaruh Pemangkasan Daun Pada Posisi Spesifik Terhadap Hasil Tanaman Jagung. *Biospecies*, 15 (2), 73-79.
- Masruhing, B., H. Hasrianti., dan A. A. Abdullah. 2018. Respon Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Jagung Manis (*Zea Mays Saccharata* Sturt) Pada Berbagai Dosis Pupuk Kandang Dan Pupuk Organik Cair. *Agrominansia*, 3(2), 141-149.
- Mastur, M. 2015. Sinkronisasi *source* dan *sink* untuk peningkatan produktivitas biji pada tanaman jarak pagar. *Buletin Tanaman Tembakau, Serat dan Minyak Industri*, 7(1), 52-68.
- Meliana, M., S. Sulistyawati., dan S. H. Pratiw. 2021. Pengaruh Pemberian Pupuk Kandang Sapi Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Kacang Panjang (*Vigna sinensis* L.). *Jurnal Agroteknologi Merdeka Pasuruan*, 5(2), 7-11.
- Muhammad, R., dan Z. Zulkifli. 2024. Hubungan varietas dengan pemangkasan daun terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman Jagung manis (*Zea mays saccharatha* Sturt). *AL-MIKRAJ Jurnal Studi Islam dan Humaniora (E-ISSN 2745-4584)*, 5(01), 76-89.

- Nindita, A. 2016. *Pengaruh Pemotongan Bunga Jantan (Topping) dan Pupuk Kandang Sapi Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Jagung Manis (Zea mays var. saccharata)*. Skripsi, Universitas Brawijaya.
- Nurhidayat, E., Y. Maryani., dan D. Darnawi. 2020. Pengaruh Pupuk Kandang dan Penyiraman Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Kacang Hijau (*Vigna Radiata* L.) Di Lahan Pasir. *Jurnal Ilmiah Agroust*, 4(2), 139-149.
- Nurjanah, E., Sumardi, S., dan Prasetyo, P. 2020. Pemberian Pupuk Kandang Sebagai Pembenah Tanah Untuk Pertumbuhan dan Hasil Melon (*Cucumis Melo* L.) Di Ultisol. *Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian Indonesia*, 22(1), 23-30.
- Paeru, R. H. dan T. Q. Dewi. 2017. *Panduan Praktis Budidaya Jagung*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Pondesta, F., D. Fitriani., R. Harini., J. Jafrizal., dan U. Usman. 2023. Pengaruh Pemberian Pupuk Kandang Sapi Dan Bio Urine Sapi Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Jagung Manis (*Zea mays saccharata* sturt L.). *Agriculture*, 18(2), 195-212.
- Pradana, F. N., M. Syafi'i., dan K. Pirngadi. 2022. Karakterisasi Morfologi dan Komponen Hasil Beberapa Calon Hibrida Jagung Manis (*Zea mays* L. *saccharata* Sturt) MS-UNSIKA di Dataran Tinggi Wanayasa Purwakarta. *Jurnal Agrotek Indonesia*, 1(7), 32-38
- Prasetya, M. E. 2014 Pengaruh Pupuk NPK Mutiara dan Pupuk Kandang Sapi Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Cabai Merah Keriting Varietas Arimbi (*Capsicum Annuum* L.). *Jurnal Agrifor*, 13(2), 191-198.
- Pratama, Y. 2015. *Respon Tanaman Jagung Manis (Zea mays saccharata) terhadap Kombinasi Pupuk Anorganik dan Pupuk Bio-slurry Padat*. Skripsi, Bandar Lampung: Universitas Lampung
- Purwono dan R. Hartono. 2011. *Bertanam Jagung Unggul*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Rahman, A. A., dan A. Haris. 2024. Pengaruh Waktu dan Letak Pemangkasan Daun Terhadap Produksi dan Kandungan Gula Tanaman Jagung Manis (*Zea mays* L. *Saccharate* Sturt). *AGROTEK: Jurnal Ilmiah Ilmu Pertanian*, 8(2), 163-177.
- Ratowo, F., Y. Tanari., dan M. Pangli. 2023. Pengaruh Pemangkasan Daun Dan Tassel Terhadap Produksi Jagung Pulut (*Zea Mays* L. *Ceratina*). *Agropet*, 19(2), 1-8.
- Riwandi, R., H. Merakati., dan H. Hasanudin. 2014. *Teknik Budidaya Jagung Dengan Sistem Organik Di Lahan Marjinal*. Universitas Bengkulu. 56 hal.

- Rochani, S. 2007. *Bercocok Tanam Jagung*. Bogor: Azka Press.
- Rohmaniya, F., R. Jumadi., dan E. S. Redjeki. 2023. Respon Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Jagung Manis (*Zea mays Saccharata* Sturt) pada Pemberian Pupuk Kandang Kambing dan Pupuk NPK. *Tropicrops: Indonesian Journal of Tropical Crops*, 6(1), 37-51.
- Rollon, R. J. C., P. L. B. Malig-on., P. R. Guindang., dan R. V. Dolorito. 2020. Corn (*Zea mays* L.) Growth, Nutrient Uptake and Soil Fertility Improvement of Strongly Acidic Soil Applied With Biochar and Animal Manure. *J Appl Biol Biotech*, 8(02), 35-40.
- Rosadi, A. P., D. Lamusu., dan L. Samaduri. 2019. Pengaruh Pemberian Pupuk Kandang Sapi Terhadap Pertumbuhan Jagung Bisi 2 Pada Dosis yang Berbeda. *Babasal Agrocyc Journal*, 1(1), 7-13.
- Safitri, I. K., F. Podesta., D. Fitriani., S. Suryadi., dan R. Harini. 2021. Pengaruh Pupuk Kandang Kambing dengan Berbagai Macam Bioaktivator dan Dosis Kaldu Sapi Terhadap Pertumbuhan Serta Hasil Jagung Pulut Ungu (*Zea mays var. ceratina* Kulesh). *AGRIUM: Jurnal Ilmu Pertanian*, 24(1), 55-62.
- Samekto, R. 2006. *Pupuk Kandang*. PT. Citra Aji Parama. Yogyakarta.
- Satriyo, T.A., E. Widaryanto., dan B. Guritno. 2016. Pengaruh posisi daan waktu defoliiasi daun pada pertumbuhan, hasil dan mutu benih jagung (*Zea mays* L.) Var. Bisma. *Jurnal Produksi Tanaman*, 4(4), 256-263.
- Setiono, S., dan A. Azwarta. 2020. Pengaruh Pemberian Pupuk Kandang Sapi Terhadap pertumbuhan dan Hasil Tanaman Jagung Manis (*Zea mays* L.). *Jurnal Sains Agro*, 5(2), 1-8.
- Siregar, G. dan S. Nugraha. 2017. Perkembangan Produksi dan Konsumsi Jagung di Provinsi Sumatera Utara. *JASc (Journal of Agribusiness Sciences)*. 1(1), 8-17.
- Shodikin, A., dan T. Wardiyati. 2018. Pengaruh Defoliiasi dan Detasseling Terhadap Hasil Tanaman Jagung (*Zea mays* L.). *PLANTROPICA: Journal of Agricultural Science*, 2(1), 18-22.
- Subekti, N. A., R. Syafruddin., Effendi., dan S. Sunarti. 2007. *Morfologi Tanaman dan Fase Pertumbuhan Jagung*. Balai Penelitian Tanaman Serealia. Maros.

- Subekti, N. A., Syafruddin., R. Efendi., dan S. Sunarti. 2008. *Morfologi Tanaman dan Fase Pertumbuhan Jagung*. Balai Penelitian Tanaman Serealia: Maros.
- Supriyanta, B., D. Wicaksono., dan A. P. Suryotomo. 2020. *Teknik Budidaya Dan Pemuliaan Tanaman Jagung Manis*. Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Yogyakarta.
- Surtinah, S., S. Susi., dan S. U. Lestari. 2016. Komparasi tampilan dan hasil lima varietas jagung manis (*Zea mays Saccharata*, Sturt) di Kota Pekanbaru. *Jurnal Ilmiah Pertanian*, 13(1), 31-37.
- Tanty, H. 2011. Evaluasi Daya Gabung Persilangan Jagung Dengan Metode Diallel. *Jurnal Comtech*, 2(2), 1-9 hal.
- Tim Karya Tani Mandiri. 2010. *Pedoman Bertanam Jagung*. Bandung: Nuansa Aulia. 208 hal.
- Thoriq, N., A. Sugianto., dan A. Basit. 2023. Pengaruh pemberian pupuk kandang sapi dan pupuk organik cair nasa terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman selada keriting (*Lactuca sativa* L.) yang di budidayakan dengan model rooftop. *AGRONISMA*, 11(1), 240-253.
- Tumanggor, D. S., N. Nuraida., dan A. Sofian. 2024. Pemanfaatan Pupuk Kandang Sapi dan Pupuk Organik Cair Kulit Pisang Untuk Meningkatkan Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Jagung Manis (*Zea mays* L. *saccharata* Sturt). *Jurnal Agrofolium*, 4(1), 331-342.
- Wahyurini, E., B. Supriyanta., dan A. Suprihanti. 2022. *Teknik Budidaya Dan Keragaman Genetik Jagung Manis*.
- Yayan, D. P. 2019. *Prospek Usaha Tani Jagung Hibrida Pada Lahan Kering Di Desa Selante Kecamatan Plampang Kabupaten Sumbawa*. Disertasi, Universitas Muhammadiyah Mataram.
- Yitnosumarto, S. 1995. *Percobaan, Perancangan, Analisis dan Interpretasinya*. Universitas Brawijaya Malang.
- Yufdi, P., R. Saraswati, Y. Mala., L. Ismon., W. Atman., Siska., dan Sumilah. 2011. *Identifikasi dan Kajian Efektifitas Beberapa Mikro Organisme Lokal (MOL) untuk Mendapatkan 2 Dekomposer yang Lebih Efektif pada Pertanian Organik Padi Sawah di Payakumbuh*. Laporan Akhir Tahun 2011. (unpublished) (39 p.). Laporan Akhir Tahun 2011 Kegiatan Pengkajian Kompetitif BPTP Sumatera Barat

- Yulianto, D., I. Saleh., dan D. Dukat. 2020. Respon Hasil Tanaman Jagung Manis (*Zea mays*) terhadap Posisi dan Waktu Pemangkasan daun. *Jurnal Pertanian Presisi*, 3(2), 155-164.
- Zubaidi, A., dan D. R. Anugrahwati. 2021. Pengaruh Jarak Tanam dan Dosis Pupuk Kandang Sapi Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Sorgum (*Sorgum bicolor* L). *Agroteksos*, 31(2), 120-130.
- Zulkarnain. 2013. *Budidaya Sayuran Tropis*. Jakarta: Bumi Aksara.