

DAFTAR PUSTAKA

- Alfian, M. S. & H. Purnawati. 2019. Waktu Aplikasi Pupuk Kalium Pada Pertumbuhan dan Produksi Jagung Manis di BBPP Batangkalulu Kabupaten Gowa Sulawesi Selatan. *Jurnal Agrohorti*, 7(1): 8-15.
- Anwar, S., Zamroni, & Darnawi. 2020. Pengaruh Dosis Pupuk NPK Mutiara dan Pupuk Kandang Kambing terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Jagung Manis (*Zea mays saccharata* Sturt.). *Jurnal Ilmiah Agroust* 4(1) : 55-65
- Ayunda, N. 2014. Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Jagung Manis (*Zea mays saccharata* Sturt.) pada Beberapa Konsentrasi Sea Minerals. Prosiding Seminar. Universitas Tamansiswa. Padang.
- Badan Pusat Statistik. 2023. Produksi tanaman pangan. Tersedia pada: <http://www.bps.go.id>.
- Djakfar, Z.R., Ardi, Suyati, D., Yuliadi, E., Hadiyono, Sjfyah, Y., Aswad, & M., Sagiman, S. 2016. *Dasar-Dasar Agronomi*. BKS-B USIAD, Palembang.
- Djawas, H., Y. Maryani, & H. Pamungkas. 2020. Pengaruh Jarak Tanam dan Dosis Pupuk Kandang Kambing terhadap Hasil Tanaman Jagung Manis (*Zea mays saccharata* Sturt.). *Jurnal Ilmiah Agroust* 4(1) : 44-45
- Dwijoseputro. 2015. Pengantar Fisiologi Tumbuhan. Gramedia. Jakarta. Hlm 103-108.
- Effendi, S. 2017. Cropping System Suatu Cara untuk Stabilisasi Produksi Pertanian. Penataran PPS Bid. Agron. Dalam Pola Bertanam Lembaga Penelitian, Bogor. Hlm 45-47.
- Febrianti, M., Y. Djafar., L. Astika., W. Hendrawan., F. Hasan, & F. Yunus. 2021. Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Produksi Jagung Kelompok Tani Bangkit Bersama di Desa Ambara. *Jurnal Agronesia*. 5(2): 2.
- Gardner, P & R.L Mitchell. 2016. Fisiologi Tanaman Budidaya. UI Press. Jakarta. Hlm 78-80.
- Godang, A. 2018. *Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Sorgum (*Sorghum bicolor* L. Moench) pada Sistem Tumpang Sari dengan Tanaman Kacang Hijau (*Vigna radiata* L.) Melalui Pemupukan NPK Phonska (Skripsi)*. Gorontalo. Universitas Negeri Gorontalo.

- Goenadi, D.H. 2016. *Pupuk dan Teknologi Pemupukan Berbasis Hayati: dari Cawan Petri ke Lahan Petani*. Jakarta, Yayasan John Hi-Tech Idetama. 220 hlm.
- Hadi, B. 2018. Pengaruh Jarak Tanam dan Mulsa Organik terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Terung (*Solanum melongena* L.). *Jurnal Warta Edisi*. 4(2): 7-16
- Harjadi, S. S. 2018. *Pengantar Agronomi*. PT. Gramedia. Jakarta. 120 hlm.
- Hayati. 2017. Pengaruh Pupuk Organik dan Anorganik Terhadap Pertumbuhan Beberapa Varietas Jagung Manis. *Jurnal Floratek* 6:74-83.
- Indah, N., E. P Eko., & M. Aditya. 2021. *Pupuk dan Pemupukan*. Aceh: Syiah Kuala University Press. 150 hlm.
- Invendi. 2016. Pertumbuhan dan Hasil Varietas Jagung Manis (*Zea mays* Saccharata Sturt.) dalam Tumpangsari Kacang Tanah (*Arachis hipogaeae* L.). *Jurnal Agrotropika Hayati* 3(3): 11-21
- Kartika, T. 2018. Pengaruh Jarak Tanam Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Jagung (*Zea mays* L.) Non Hibrida Di Lahan Balai Agro Teknologi Terpadu (Atp). *Jurnal SAINMATIKA*. Vol. 15 No. 2. 2018
- Khan, M.B.U.M., A. Z. Arifin., & R. Zulfarosda. 2021. Pengaruh Pemberian Pupuk Kandang Sapi terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Jagung Manis (*Zea mays* Saccharata Sturt.). *AGROSCRIPT: Journal of Applied Agricultural Sciences*, 3(2): 113-120.
- Kusnarta, I. G. M. & I. W. Sudika. 2018. Pengujian Daya Hasil Beberapa Varietas Tanaman Jagung pada Kondisi Cekaman Kekeringan yang Diberi Pupuk Kandang di Lahan Kering Lombok Utara. *Jurnal Sains dan Teknologi Lingkungan*. 4(1) :43-53
- Maspeke, P. Z. Ilahude & F. Zakaria. 2009. Pertumbuhan dan Hasil Jagung yang Dipupuk N, P, dan K pada Tanah Vertisol Isimu Utara Kabupaten Gorontalo. *Tanah Tropikal*, 14(1): 49-56.
- Mayadewi, N. A. 2007. Pengaruh Jenis Pupuk Kandang dan Jarak Tanam terhadap Pertumbuhan Gulma dan Hasil Jagung Manis. *Jurnal Agrotrop* 26 (4): 153-159.
- Menteri Pertanian. 2005. Keputusan Menteri Pertanian. [http:// perundangan.pertanian.go.id/ admin/ file/ SK-322-04](http://perundangan.pertanian.go.id/admin/file/SK-322-04). Pdf (Diakses pada 18 Juni 2017).

- Meriati. 2019. Pertumbuhan Dan Hasil Jagung Manis (*Zea mays Saccharata*) Pada Pertanian Organik. *Jurnal Embrio*, 11(1): 24-35.
- Nariratih, I., M.M.B. Damanik, & S. Gantar. 2013. Ketersediaan Nitrogen Pada Tiga Jenis Tanah Akibat Pemberian Tiga Bahan Organik Dan Serapannya Pada Tanaman Jagung. *Jurnal Online Agroekoteknologi* 1(3): 10.
- Nurvianty. 2016. *Pengaruh Beberapa Jarak Tanam Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tiga Varietas Jagung Manis (Zea mays saccharata Sturt) Sistem Organik* (Skripsi). Malang. Universitas Muhammadiyah, Fakultas Pertanian. 71 hlm.
- Odiluda, N. & J. I. B. Hutubessy. 2018. Pengaruh Pupuk NPK Pelangi terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus* L.). *Agrica*, 11(1): 21-29.
- Oktaviani, N.A., N. Susi, & S. U. Lestari. 2020. Optimasi Lahan dengan Sistem Tumpang Sari Jagung Manis (*Zea mays saccharata* Sturt) dan Kangkung Sutra (*Ipomea reptans*) di Pekanbaru. *Jurnal Produksi Tanaman*. 1(2) : 01-11.
- PT Pupuk Indonesia – PERSERO. 2016. Penjelasan Mengenai Pemupukan dan Fungsinya Bagi Tanaman. [http://bumn.go.id/pupukindonesia/berita/0 Penjelasan-Mengenai-Pemupukan-dan-Fungsinya-Bagi-Tanaman](http://bumn.go.id/pupukindonesia/berita/0_Penjelasan-Mengenai-Pemupukan-dan-Fungsinya-Bagi-Tanaman). Dikunjungi pada 5 Maret 2020.
- Purba, E. 2020. Pengaruh Jarak Tanam dan Kedalaman Lubang Tanam Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Jagung Manis (*Zea mays saccharata*, Sturt). *Jurnal Insitusi Politeknik Ganesha Medan* 3(2) : 116-129
- Qaderi. 2019. Kejadian Iklim Ekstrem dan Dampaknya Terhadap Pertanian Tanaman Pangan di Indonesia. *Jurnal Sumber Daya Lahan*. 10 (2) : 115–128
- Resdianti, Seprido, & D. Okalia. 2020. Pengaruh Pemberian Pupuk Petroganik Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Jagung Pulut (*Zea mays Ceratina Kulesh*). *Jurnal Green Swarnadwipa*. 9(1) : 63-70.
- Riwandi, M. H., & Hasanudin. 2014. *Teknik Budidaya Jagung dengan Sistem Organik di Lahan Marjinal*. Bengkulu. UNIB Press. 210 hlm.
- Rohmania, F., R. Jumadi., & S Redjeki. 2023. Respon Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Jagung Manis (*Zea mays saccharata*, Sturt) Pada

Pemberian Pupuk Kandang Kambing dan Pupuk NPK. *Jurnal Tropicrops* 6(1) : 37-51

- Rohmaniya, F., R. Jumadi & E. S. Redjeki. 2023. Respon Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Jagung Manis (*Zea mays saccharata* Sturt) Pada Pemberian Pupuk Kandang Kambing Dan Pupuk NPK. *Jurnal Tropicrops*, 6(1): 37-51.
- Rosalynne, I. 2022. Pengaruh Pemberian Kompos Kulit Kopi dan Pupuk NPK Mutiara Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Jagung Manis (*Zea Mays Saccharata* L.) di Simalungun. *Jurnal Ilmiah Simantek* 6(1) : 48-55
- Septiana, B. 2019. *Pupuk Urea dan Manfaatnya Bagi Tanaman*. Penyuluhan Pertanian Muda. Hlm : 33-45
- Silaban, E., E. Purba & J. Ginting. 2013. Pertumbuhan dan Produksi Jagung Manis (*Zea mays saccharata* Sturt.) pada Berbagai Jarak Tanam dan Waktu Olah Tanam. *Jurnal Agroekoteknologi*. 1(3): 806-818
- Simanihuruk WB. 2001. Analisis Pertumbuhan Tanaman Jagung Manis (*Zea mays saccharata*) Pergeseran Komposisi Gulma pada Beberapa Jarak Tanam. *Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia*. 3(1) : 20-21
- Sohel M. A. T., M. A. B. Siddique, M. Asaduzzaman, M. N. Alam, & M. Karim, 2014. Varietal Performance of Transplant Aman Rice Under Different Hill Densities. *Bangladesh J. Agril. Res.* 34(1): 33 – 39. Diakses 28 September 2023.
- Suavianti & Ardiyanta. 2014. Pengaruh Macam Pupuk Kandang dan Kerapatan Tanam terhadap Pertumbuhan dan Kualitas Hasil Tanaman Bawaang Merah (*Allium ascalonium* L.) Biru Bantul pada Lahan Pasir Pantai. *Jurnal Agro UPY*. 5(2): 78-92
- Subekti, N. A., Syafuddin., R. E. Syafruddin., & S. Sunarti. 2014. Morfologi Tanaman dan Fase Pertumbuhan Jagung. *Balai Penelitian Tanaman Serelia*. Bogor. Hlm 58-60.
- Syukur, M., & A. Rifianto. 2017. *Jagung manis*. Penerbit Swadaya. Jakarta. 124 Hal.
- Syukur, M., S. Sujiprihati., & R. Yunianti. 2016. *Teknik Pemuliaan Tanaman*. Penebar Swadaya. Jakarta. 348 Hal.
- United States Departement Of Agriculture (USDA). 2017. *Gain Report*. Indonesia Grain and Food Annual Report.

- Utomo, W., M. Astiningrum & Y. Eko Susilowati. 2017. Pengaruh Mikoriza Dan Jarak Tanam Terhadap Hasil Tanaman Jagung Manis (*Zea mays saccharata* Sturt). *Jurnal Ilmu Pertanian Tropika dan Subtropika*,2(1): 28-33.
- Yudha, P. K., Sinulingga, M. Syamsuel Hadi, & Y. C. Ginting. 2015. Pengaruh Tiga Jenis Pupuk Kandang dan Dosis Pupuk Fosfat pada Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Cabai (*Capssicum annum* L.). *Jurnal Agrotek Tropika*. 2(1) : 95 – 102
- Yuse, A. J. 2016. Pengaruh Jarak Tanam Antar Barisan pada Sistem Tumpangsari Beberapa Varietas Jagung Manis dengan Kacang Merah Terhadap Pertumbuhan dan Hasil. *Jurnal Agrista*. 14(2): 30-38
- Zubaidi, A., Suwardji & W. Wangiyana. 2021. Pengaruh Pemberian Pupuk NPK dan Fitosan terhadap Kadar Brix Batang dan Hasil Tanaman Sorgum (*Sorghum bicolor* L. Moench) di Tanah Pasiran Lahan Kering Kabupaten Lombok Utara, NTB. *Pertanian Agros*, 23(1): 157-166.