

DAFTAR PUSTAKA

- A'yuningsih, D. (2017). Pengaruh Faktor Lingkungan Terhadap Perubahan Struktur Anatomi Daun. *Prosiding Seminar Nasional Pendidikan Biologi Dan Biologi*, 103–110. [http://seminar.uny.ac.id/sembiouny2017/prosiding/pengaruh-faktor-lingkungan-terhadap-perubahan-struktur-anatomi-daun#:~:text=Faktor lingkungan dapat mempengaruhi pertumbuhan,dapat merubah struktur anatomi daun.](http://seminar.uny.ac.id/sembiouny2017/prosiding/pengaruh-faktor-lingkungan-terhadap-perubahan-struktur-anatomi-daun#:~:text=Faktor%20lingkungan%20dapat%20mempengaruhi%20pertumbuhan,dapat%20merubah%20struktur%20anatomi%20daun.)
- Biba, M. A. (2015). Pengaruh Jarak Tanam dan Varietas Jagung Hibrida terhadap Pendapatan Petani. *Prosiding Seminar Nasional Serealia*, 745–750. <http://balitsereal.litbang.pertanian.go.id/wp-content/uploads/2018/01/15se89.pdf>
- Bobi Saprianto, W. dan S. (2021). The purpose of this study is to find the time phonska npk fertilizer applications for growth and the production of corn birdlime (*zea mays ceratina L .*) . The design used in this research are thoughts of random groups (shelf) non factorials the fertil. *Jurnal Green Swarnadwipa*, 10(1), 85–88. <https://ejournal.uniks.ac.id/index.php/GREEN/article/view/1179>
- Eky Desyanto, H. B. S. (2014). Pengaruh Jarak Tanam Terhadap Pertumbuhan Hijauan dan Hasil Buah Jagung (*Zea maysL.*) pada Varietas Bisi dan Pioneer di Lahan Marjinal. *Agro UPY*, 5(2), 50–66. [http://repository.upy.ac.id/823/1/Vol 5%282%29-5.pdf](http://repository.upy.ac.id/823/1/Vol%205%282%29-5.pdf)
- Emy Hidayati, A. (2015). Aplikasi Limbah Cair Biogas Sebagai Pupuk Organik pada Tanaman Jagung Manis (*Zea mays var. saccharata Sturt.*) APPLICATION. *JOM Faperta*, 1(2), 1–14. <https://jom.unri.ac.id/index.php/JOMFAPERTA/article/viewFile/5923/5793>
- Febrianna, M., Prijono, S., & Kusumarini, N. (2018). Pemanfaatan Pupuk Organik Cair Untuk Meningkatkan Serapan Nitrogen Serta Pertumbuhan dan Produksi Sawi (*Brassica juncea L .*) Pada Tanah Berpasir. *Jurnal Tanah Dan Sumber Daya Lahan* 5(2), 1009–1018.
- Febriyono, R., Susilo, Y. E., & Suprpto, A. (2017). Peningkatan Hasil Tanaman Kangkung Darat (*Ipomoea reptans, L.*) melalui Perlakuan Jarak Tanam dan Jumlah Tanaman per Lubang. *Jurnal Ilmu Pertanian Tropika Dan Subtropika*, 2(1), 22–27. <http://jurnal.untidar.ac.id/index.php/vigor/article/view/323/257>

- Fuji Zahara, S. F. (2021). Pengaruh Cahaya Matahari Terhadap Proses Fotosintesis. *Prosiding Seminar Nasional Biotik, 1*, 1–4.
- Haryati, Y., & Anna, S. (2016). Pengujian adaptasi beberapa varietas jagung hibrida spesifik lokasi di kabupaten majalengka. *Jurnal Agrotek Lestari, 2*(1), 51–58.
- Indonesia, K. P. R. (2018). Kementan Pastikan Produksi Jagung Nasional Surplus. [https://www.pertanian.go.id/home/?show=news&act=view&id=3395#:~:text=Sementara dari sisi kebutuhan%2C berdasarkan,4%2C76 juta ton PK.](https://www.pertanian.go.id/home/?show=news&act=view&id=3395#:~:text=Sementara+dari+sisi+kebutuhan%2C+berdasarkan,4%2C76+juta+ton+PK.)
- Kartika, T. (2018). Pengaruh Jarak Tanam terhadap Pertumbuhan dan Produksi Jagung (*Zea Mays L*) Non Hibrida di Lahan Balai Agro Teknologi Terpadu (ATP). *Sainmatika: Jurnal Ilmiah Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam, 15*(2), 129. <https://doi.org/10.31851/sainmatika.v15i2.2378>
- Manuel Patricio Ximenes, Ida Ayu Mayun, N. L. M. P. (2018). Pengaruh Kombinasi Jarak Tanam dan Varietas terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Jagung (*zea mays l .*) di Loes , Sub District Maubara , District Liquisa Repupublica Democratica De Timor Leste. *E-Jurnal Agroekoteknologi, 7*(2), 295–303. <https://ojs.unud.ac.id/index.php/JAT/article/view/39371>
- Marchel Putra Garfansa, K. P. W. S. (2021). Translokasi Asimilat Tanaman Jagung (*Zea mays L*) Hasil Persilangan Varietas Elos dan Sukmaraga pada Cekaman Garam. *Jurnal Agroekoteknologi, 14*(1), 61–65. <https://journal.trunojoyo.ac.id/agrovigor/article/view/8898>
- Merangin, D. I. D., Pattiselanno, F., Mentansan, G., Nijman, V., Nekarlis, K. A. I., Pratiwi, A. I. N., Studi, P., Nutrisi, I., Makanan, D. A. N., Peternakan, F., Penulisan, P., Ilmiah, K., Berbagai, P., Cahaya, I., Lapangan, D. I., Eropa, A., Geometry, R., Analysis, G., Nasution, R. D., ... Bismark, M. (2018). *Produksi Jagung Menurut Provinsi*. Badan Pusat Statistik. [https://doi.org/10.1016/j.gecco.2019.e00539%0Ahttps://doi.org/10.1016/j.foreco.2018.06.029%0Ahttp://www.cpsg.org/sites/cbsg.org/files/documents/Sunda Pangolin National Conservation Strategy and Action Plan %28LoRes%29.pdf%0Ahttps://doi.org/10.1016/j.forec](https://doi.org/10.1016/j.gecco.2019.e00539%0Ahttps://doi.org/10.1016/j.foreco.2018.06.029%0Ahttp://www.cpsg.org/sites/cbsg.org/files/documents/Sunda_Pangolin_National_Conservation_Strategy_and_Action_Plan%28LoRes%29.pdf%0Ahttps://doi.org/10.1016/j.forec)
- Moh. Taufiqurrahman; Bambang Guritno. (2018). The Effect of Plant Spacing and Inbreed Line on The Growth and Yield of Hybrid Seed Corn (*Zea mays L.*). *Jurnal Produksi Tanaman, 6*(6), 1020–1027.

- Muhadjir, F. (2018). Karakteristik Tanaman Jagung. Balai Penelitian Tanaman Pangan Bogor. <http://balitsereal.litbang.pertanian.go.id/wp-content/uploads/2018/08/3karakter.pdf>
- Murjoko, Y. (2019). Memupuk tanaman jagung yang baik dan benar. Cyber Extension.
- Naemah, D., Winarni, E., Kehutanan, F., & Banjarbaru, U. (2018). Pengaruh Pemberian Pupuk Daun dan Interval Waktu terhadap Pertumbuhan Ramin (*Gonystulus bancanus*) (MIQ). *Jurnal Hutan Tropis*, 6(2), 190–196. <https://ppjp.ulm.ac.id/journal/index.php/jht/article/view/5407>
- Ningsih, S. M. (2019). Pengaruh Intensitas Cahaya terhadap Pertumbuhan dan Perkembangan Tanaman Kacang Merah. *Jurnal Agronomi Agrowagati*, 7(1), 51–58.
- Pandiangan, D. N., & Rasyad, A. (2017). Komponen Hasil dan Mutu Biji Beberapa Varietas Tanaman Kedelai (*Glycine max* (L.) Merrill) yang Ditanam pada Empat Waktu Aplikasi Pupuk Nitrogen. *Jom Faperta*, 4(2), 1–14. <https://media.neliti.com/media/publications/199896-none.pdf>
- Panggabean, E. L. (2012). Teknologi benih. In *DIKTAT*. [http://repository.uma.ac.id/bitstream/123456789/14439/1/Diktat - Ellen L Panggabean - Diktat Teknologi Benih.pdf](http://repository.uma.ac.id/bitstream/123456789/14439/1/Diktat%20-%20Ellen%20L%20Panggabean%20-%20Diktat%20Teknologi%20Benih.pdf)
- Perindustrian, K. I. (2022). Kemenperin Dukung Penyerapan Jagung Lokal dalam Rantai Pasok Industri. [https://kemenperin.go.id/artikel/23308/Kemenperin-Dukung-Penyerapan-Jagung-Lokal-dalam-Rantai-Pasok-Industri#:~:text=Sedangkan kebutuhan jagung untuk industri,jagung baru di dalam negeri.](https://kemenperin.go.id/artikel/23308/Kemenperin-Dukung-Penyerapan-Jagung-Lokal-dalam-Rantai-Pasok-Industri#:~:text=Sedangkan%20kebutuhan%20jagung%20untuk%20industri,jagung%20baru%20di%20dalam%20negeri.)
- Pradnyawati, N. K. D., Raka, I. G. N., & Siadi, I. K. (2019). Pengaruh Umur Panen terhadap Hasil dan Mutu Benih Kacang Panjang (*Vignasinensis* L.). *E-Jurnal Agroekoteknologi Tropika*, 8(1), 53–61.
- Purba, E. (2020). Pengaruh Jarak Tanam dan Kedalaman Lubang Tanam terhadap Pertumbuhan dan Produksi Jagung Mnais (*Zea mays saccharata* Sturt.) Eliakim. *Jurnal Insitusi Politeknik Ganesha Meda*, 3(2), 116–128. <https://jurnal.polgan.ac.id/index.php/juripol/article/view/10934/482>

- Putra, P. (2021). Pengaruh Variasi Jarak Tanam dan Jumlah Buah terhadap Produksi dan Mutu Benih Tanaman Paria (*Momordica charantia L.*). <https://sipora.polije.ac.id/view/divisions/pb1/2021.html>
- Putra, R. (2018). *Teknik Budidaya Jagung*. Litbang Pertanian. www.litbang.pertanian.go.id
- Rachmadhani, N. W., Hariyono, D., & Santosa, M. (2018). Kemampuan *Azotobacter* sp. dalam Meningkatkan Efisiensi Pemupukan Urea Pada Tanaman Jagung (*Zea mays L.*). *Jurnal Buana Sains*, 18(1), 1–10. <https://jurnal.unitri.ac.id/index.php/buanasains/article/view/932>
- Raja, H. (2019). Manfaat dari pengaturan jarak tanam pada tanaman. *Pusluhtan Kementan*, 1–2.
- Ramayana, S., Idris, S. D., Rusdiansyah, R., & Madjid, K. F. (2021). Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Jagung (*Zea Mays L.*) terhadap Pemberian Beberapa Komposisi Pupuk Majemuk Pada Lahan Pasca Tambang Batubara. *Agrifor*, 20(1), 35. <https://doi.org/10.31293/agrifor.v20i1.4877>
- Rina, D. (2015). Manfaat Unsur N, P, dan K Bagi Tanaman. *BPTP Kaltim*, 3, 6–9. http://kaltim.litbang.pertanian.go.id/ind/index.php?option=com_content&view=article&id=707&Itemid=59
- Riwandi, Merakati Handajansih, H. (2014). Teknik Budidaya Jagung Dengan Sistem Organik di Lahan Marjinal. In *Universitas Bengkulu* (Vol. 59). [http://repository.unib.ac.id/7703/1/Full Buku Teknik Budidaya Jagung di Lahan Marjinal dengan Sistem Organik_Riwandi dkk.pdf](http://repository.unib.ac.id/7703/1/Full%20Buku%20Teknik%20Budidaya%20Jagung%20di%20Lahan%20Marjinal%20dengan%20Sistem%20Organik_Riwandi%20dkk.pdf)
- Saenong, S., Azrai, M., Arief, R., & Rahmawati. (2005). Pengelolaan Benih Jagung. *Balai Penelitian Tanaman Serealia, Maros*, 145–174.
- Sandi Irawan, Safruddin, R. M. (2019). Pengaruh perlakuan jarak tanam dan pemberian pupuk npk terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman jagung (*Zea mays L.*). *Faculty of Agriculture*, 2(1), 14. <http://www.jurnal.una.ac.id/index.php/jb/article/view/499/421>

- Sauwibi, D. A., Muryono, M., & Hendrayana, F. (2016). Pengaruh Pupuk Nitrogen Terhadap Pertumbuhan Dan Produktivitas Tembakau (*Nicotiana tabacum* L.) Varietas Prancak Pada Kepadatan Populasi 36000/Ha Di Kabupaten Pamekasan, Jawa Timur [Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya]. In *Skripsi* (Issue Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya). <https://repository.its.ac.id/983/1/1507100050-paper.pdf>
- Simorangkir, J. A. (2018). Respon pemberian pupuk npk mutiara (16:16:16) terhadap pertumbuhan dan produksi beberapa varietas jagung manis (*zea mays l. saccharata sturt*). <http://repository.umsu.ac.id/handle/123456789/14430>
- Sridanti, I. L., & Saragih, H. H. (2019). Efektifitas Waktu dan Dosis Pemberian NPK terhadap Produksi Jagung Manis (*Zea mays saccharata Sturt*) pada Dataran Tinggi. *Seminar Nasional Lahan ...*, 978–979. <http://www.conference.unsri.ac.id/index.php/lahansuboptimal/article/view/1241%0Ahttp://www.conference.unsri.ac.id/index.php/lahansuboptimal/article/viewFile/1241/632>
- Suarni, S., Aqil, M., & 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. <https://doi.org/10.21082/jp3.v38n1.2019.p1-12>
- Susanti, Y., Tri, B., & Erawati, R. (2016). Pengaruh Beberapa Jarak Tanam terhadap Produktivitas Jagung Bima 20 di Kabupaten Sumbawa Nusa Tenggara Barat. *Seminar Nasional Inovasi Teknologi Pertanian*, 617–622. http://kalsel.litbang.pertanian.go.id/ind/images/pdf/Semn2016/75_yuliana_susanti.pdf
- Suwardi, S., Aqil, M., & Z, B. (2020). Tingkat Poupulasi dengan Model Jarak Tanam Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Jagung Hibrida. *Sainmatika: Jurnal Ilmiah Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam*, 17(2), 165. <https://doi.org/10.31851/sainmatika.v17i2.4808>
- Taufik, M., & Thamrin, M. (2009). Analisis input-output pemupukan beberapa varietas jagung di lahan kering. *Penelitian Pertanian Tanaman Pangan*, 28(2), 78–82. <https://adoc.pub/queue/analisis-input-output-pemupukan-beberapa-varietas-jagung-di-.html>

- Widyana Rahmatika, dan M. A. (2021). Pengaruh jenis dan waktu aplikasi pupuk organik terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman jagung manis (*Zea mays* L. Saccarata Strurt). *Jurnal Agroekoteknologi*, 14(2), 91–94. <https://journal.trunojoyo.ac.id/agrovigor/article/view/9845/6005>
- Widyanti, D. N. (2021). Pengaruh Intensitas Cahaya Matahari terhadap Pertumbuhan Tanaman Bayam Merah (*Alternanthera amoena* Voss) Secara Hidroponik [Universitas Muhammadiyah Surakarta]. [http://eprints.ums.ac.id/93965/10/Naskah Publikasi.pdf](http://eprints.ums.ac.id/93965/10/Naskah%20Publikasi.pdf)
- Wiratmaja, I. W. (2016). Pergerakan Hara Mineral Dalam Tanaman. https://simdos.unud.ac.id/uploads/file_pendidikan_1_dir/cab302690a210a3fcb6f8f38e4f68a20.pdf