

DAFTAR PUSTAKA

- Affandi, A., Hamim, H. dan Nurmauli, N. 2014. *Pengaruh Pemupukan Urea dan Teknik Defoliiasi pada Produksi Jagung (Zea mays L.) Varietas Pioneer 27*. Jurnal Agrotek Tropika, 2(1), pp. 89–94. doi: 10.23960/jat.v2i1.1936.
- Argo Subekti, N. 2018. *Morfologi Tanaman dan Fase Pertumbuhan Jagung*. Balai Penelitian Tanaman Serealia, Maros, (1).
- Aryadi, D. P., Nurmauli, N. dan Hamim, H. 2013. *Defoliiasi dan Pemberian Pupuk Urea dalam Meningkatkan Hasil Jagung (Zea Mays L.) Varietas Pioneer 27*. Jurnal Agrotek Tropika, 1(2), pp. 128–133. doi: 10.23960/jat.v1i2.1979.
- Batubara, L. R. 2017. *Pengaruh Aplikasi Pupuk SP-36 terhadap Pertumbuhan dan Produksi Jagung Manis (Zea mays saccharata Sturt)*. pp. 1–9.
- BPS. 2018. *Produksi Jagung Nasional dalam Angka*. Badan pusat statistik.
- BPS. 2021. *Luas Panen Produksi dan Rata-rata Produksi Jagung Menurut Kabupaten/Kota 2019-2021*. Badan Pusat Statistik Sumatera Utara.
- Cahyana Syafi'i dan Yamin. 2021. *Pengaruh Kombinasi Jarak Tanam dan Pupuk Fosfat (SP-36) terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Jagung (Zea Mays L.) Hibrida P21 pada Tanah Ultisol*. 77(6), pp. 70–77.
- Damanhuri, F., Dianti, S. V. dan Soelaksini, L. D. 2018. *Aplikasi Teknik Detasseling dan Rasio Pemupukan Fosfor dan Kalium terhadap Hasil Panen Jagung*. Agriprima: Journal of Applied Agricultural Sciences, 2(2), pp. 144–153. doi: 10.25047/agriprima.v2i2.55.
- Damar Jaya Sudirman dan Jayaputra. 2015. *Karakteristik Pertumbuhan dan Daya Hasil Beberapa Jagung Varietas Hibrida Yang Ditanam dengan Populasi Berbeda di Lahan Kering*. Agroteksos, 25, pp. 144–150.
- Efendi, R. 2015. *Kriteria Indeks Toleran Jagung terhadap Cekaman Kekeringan dan Nitrogen Rendah*. Prosiding Seminar Nasional Serealia. doi: 978-979-8940-40-8.
- Elfiati, D. 2005. *Peranan Mikroba Pelarut Fosfat terhadap Pertumbuhan Tanaman*. e-USU Repository, 2(2), pp. 1–10. Available at: http://library.usu.ac.id/download/fp/hutan-deni_elfiati.pdf.
- Firdausi, N. dan Muslihatin, W. 2016. *Pengaruh Kombinasi Media Pembawa Pupuk Hayati Bakteri Pelarut Fosfat Terhadap pH dan Unsur Hara*

Fosfor dalam Tanah. Sains dan Seni ITS. doi: Nailul Firdausi, Wirdhatul Muslihatin.

- Genesiska, Mulyono dan Intan Yufantari, A. 2020. *Pengaruh Jenis Tanah Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Jagung (Zea mays L.) Varietas Pulut Sulawesi Effect of Soil Type on the Growth and Yield of Maize (Zea mays L.) Var. Pulut Sulawesi*. Journal of Agricultural Science, 2020(2), pp. 107–117.
- Habib, A. 2013. *Analisis Faktor - Faktor yang Mempengaruhi Produksi Jagung*. Agrium, 18(4), p. 2013. doi: <http://dx.doi.org/10.30596%2Fagrium.v18i1.347>.
- Hasibuan, S. Y., Damanik, M. dan Sitanggang, G. 2014. *Aplikasi Pupuk SP-36 dan Pupuk Kandang Ayam terhadap Ketersediaan dan Serapan Fosfor serta Pertumbuhan Tanaman Jagung pada Ultisol Kwala Bekala*. Agroekoteknologi, 2(2337), pp. 1118–1125.
- Herlina, N. dan Fitriani, W. 2017. *Presentasi Pemangkasan Daun dan Bunga Jantan terhadap Hasil Tanaman Jagung (Zea mays L.)*. Jurnal Biodjati, 2(2), pp. 115–125. doi: p-ISSN : 2548-1606.
- Herlina, N. dan Prasetyorini, A. 2020. *Pengaruh Perubahan Iklim pada Musim Tanam dan Produktivitas Jagung (Zea mays L.) di Kabupaten Malang*. Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia, 25(1), pp. 118–128. doi: 10.18343/jipi.25.1.118.
- Irawan Safruddin dan Marwani, R. 2019. *Pengaruh Perlakuan Jarak Tanam dan Pemberian Pupuk NPK terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Jagung (Zea mays L.)*. faculty of Agriculture, 2(1), p. 14. doi: p-ISSN 0216-7689.
- Jayanti, W., Alimuddin², S. dan Edy. 2020. *Tanggap Tanaman Jagung terhadap Sumber Benih dari Panjang Tongkol Berbeda dan Pemangkasan Daun di Bawah Tongkol (Responsive Of Corn Plant To Seed Sources From Different Ear Lengths And Leaves Pruning Under The Cobs)*. pp. 76–85.
- Kemendag. 2014. *Profil Komoditas*, Kementerian Perdagangan, p. 33.
- Kuswara, A. 2022. *Kombinasi Sistem Jarak Tanam dengan Defoliiasi Daun Bagian Bawah pada Tanaman Jagung (Zea mays L.) Kultivar Makmur I dengan Pemupukan Nitrogen 350 Kg*. 4(1), pp. 43–53. doi: 2720-9679.
- Lubis, R. 2019. *Pengaruh Pemangkasan Daun di Sekitar Tongkol terhadap Pengisian Biji Tongkol Tanaman Jagung (Zea mays L.)*. Agrium, 22(1), pp. 70–75.

- Marschner, P. 2012. *Marschner's Mineral Nutrition of Higher Plants, Mineral Nutrition of Higher Plants*.
- Muhadjir, F. 2018. *Karakteristik Tanaman Jagung*. Balai Penelitian Tanaman Pangan Bogor, (13), pp. 33–48. Available at: <http://balitsereal.litbang.pertanian.go.id/wp-content/uploads/2018/08/3karakter.pdf>.
- Nababan, R. S., Suwandi dan Fathona, I. W. 2018. *Pengujian Pengaruh Intensitas Cahaya terhadap Tanaman Jagung Testing the Effect of Light Intensity on the Growth of Corn Plants in the Room*. e-Proceeding of Engineering, 5(3), pp. 5809–5816.
- Nursayuti. 2016. *Uji Adaptasi Beberapa Varietas Tanaman Jagung*. Tesis Agroekoteknologi Universitas Sumatera Utara.
- Pamungkas, P. P., Maizar, M. dan Sulhaswardi, S. 2019. *Pengaruh Pemberian Pupuk NPK Grower dan Defoliiasi terhadap Perkembangan Biji dan Produksi Tanaman Jagung (Zea mays L.)*. *Dinamika Pertanian*, 33(3), pp. 303–316. doi: 10.25299/dp.2017.vol33(3).3843.
- Panikkai, S. 2017. *Analisis Ketersediaan Jagung Nasional Menuju Swasembada dengan Pendekatan Model Dinamik*. *Informatika Pertanian*, 26(1), p. 41. doi: 10.21082/ip.v26n1.2017.p41-48.
- Prakoso, T., Alpandari, H. dan Sridjono, H. H. H. 2022. *Respon Pemberian Unsur Hara Makro Essensial terhadap Pertumbuhan Tanaman Jagung (Zea mays)*. *Muria Jurnal Agroteknologi*, 1(1), pp. 8–13. Available at: <https://jurnal.umk.ac.id/index.php/mjagrotek/article/view/8217%0Ahttps://jurnal.umk.ac.id/index.php/mjagrotek/article/download/8217/3424>.
- Pratikta, D., Hartatik, S. dan Wijaya, K. A. 2013. *Pengaruh Penambahan Pupuk NPK terhadap Produksi Beberapa Aksesori Tanaman Jagung (Zea mays L.)*. *Berkala Ilmiah Pertanian*, 1(2), pp. 19–21.
- Pusdatin Kementan. 2020. *Produksi Jagung Nasional*. Pusat Data dan Sistem Informasi Pertanian.
- Rahni, N. M. 2012. *Efek Fitohormon PGPR terhadap Pertumbuhan Tanaman Jagung (Zea mays)*. *CEFARS : Jurnal Agribisnis dan Pengembangan Wilayah*, 3(2), pp. 27–35.
- Rina, D. 2015. *Manfaat Unsur N, P, dan K Bagi Tanaman*. BPTP Kaltim, (3), pp. 6–9. Available at: http://kaltim.litbang.pertanian.go.id/ind/index.php?option=com_content

&view=article&id=707&Itemid=59.

- Saptorini dan Supandji. 2019. *Perlakuan Dosis Pupuk Urea dan SP-36 terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Jagung (Zea Mays L) Varietas Arjuna*. Jurnal Agrinika : Jurnal Agroteknologi dan Agribisnis, 3(1). doi: 10.30737/agrinika.v3i1.633.
- Sari, D. N., Yusnaini, Sri dan Ainin. 2016. *Pengaruh Dosis dan Ukuran Butir Pupuk Fosfat Super yang Diasidulasi Limbah Cair Tahu terhadap Serapan P dan Pertumbuhan Tanaman Jagung (Zea mays L.)*. Jurnal Agrotek Tropika, 4(1), pp. 81–85. doi: 10.23960/jat.v4i1.1907.
- Shodikin, A. dan Wardiyati, T. 2017. *Pengaruh Defoliiasi dan Detasseling Terhadap Hasil Tanaman Jagung (Zea mays L.)*. Journal of Agricultural Science, 2(1), pp. 18–22.
- Siswanto, B. 2019. *Sebaran Unsur Hara N, P, K dan pH Dalam Tanah*. Buana Sains, 18(2), p. 109. doi: 10.33366/bs.v18i2.1184.
- Sumajow, A. Y. M., E.X. Rogi, J. dan Tumbelaka, S. 2016. *Pengaruh Pencabutan Daun Bagian Bawah terhadap Produksi Jagung Manis (Zea mays var. saccharata Sturt)*. Ase, 12(1A), pp. 65–72. Available at: <https://ejournal.unsrat.ac.id/index.php/jisep/article/view/11537/11140>.
- Supandji. 2017. *Respon Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Jagung (Zea Mays L) Pada Dosis Pupuk Sp-36*. Agrinika, 1(2), pp. 142–153. doi: 2579-3659.
- Syafruddin, Faesal dan Akil, M. 2007. *Pengelolaan Hara pada Tanaman Jagung*. Jagung: Teknik Produksi dan Pengembangan, pp. 205–218. Available at: <http://pustaka.litbang.deptan.go.id/bppi/lengkap/bpp10242.pdf>.
- Wahyudin, A., Fitriati, B.N, dan Wicaksono, F.Y. 2017. *Respons Tanaman Jagung (Zea Mays L.) Akibat Pemberian Pupuk Fosfat dan Waktu Aplikasi Pupuk Hayati Mikroba Pelarut Fosfat pada Ultisols Jatinangor*. Kultivasi, 16(1), pp. 246–254. doi: 10.24198/kultivasi.v16i1.11559.