

## DAFTAR PUSTAKA

- Agustina, L. 2000. Pupuk NPK Merupakan Pupuk Majemuk Yang Mengandung Unsur N dan P dan K Yang Seimbang Yang Dapat Dipakai Sebagai Pupuk Dasar Dan Susulan Dalam Pertumbuhan Dan Produksi Suatu Tanaman. Bandung.
- Andriani, Pipit. 2020. *Respons Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Jagung Manis (Zea mays saccharata Sturt) terhadap Pupuk Kandang Ayam dan Pupuk NPK*. Universitas Sumatera Utara.
- Asro, A., Nurlaili dan Fahrulrozi. 2009. Pengaruh waktu pemangkasan daun dan jarak tanam terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman jagung. *Jurnal Agronobis*. Unbara. 1 (2):25-39.
- Augus Y, M. Sumajow Johannes E, X. Rogi Selvie Tumbelaka. 2016. Pengaruh pemangkasan daun bagian bawah terhadap produksi jagung manis (*Zea mays saccharata* Sturt). ASE 12 (1A):65-72.
- Badan Pusat Statistik. 2019. Jumlah Penduduk dan Rasio Jenis Kelamin Menurut Kabupaten/Kota di Provinsi Jawa Timur 2017.
- Basri A.H.H. dan Mahmudah. 2017. Pengaruh aplikasi beberapa dosis urea derivatif terhadap pertumbuhan dan perkembangan tanaman jagung manis (*Zea mays saccharata* Sturt). *Jurnal Agrica Ekstensia* Sekolah Tinggi Pertanian Medan. 11:16-24.
- Bustamam, Tamsil. 2004. "Pengaruh Posisi Daun Jagung Pada Batang Terhadap Pengisian Dan Mutu Benih". *Jurnal Stigma*, 12:2.
- Damayanti D.P.O., T. Handoyo dan Slameto. 2018. Pengaruh ammonium ( $\text{NH}_4^+$ ) dan nitrat ( $\text{NO}_3^-$ ) terhadap pertumbuhan dan kandungan minyak atsiri tanaman kemangi (*Ocimum basilicum*) dengan sistem hidroponik. *Jurnal Agritrop* Universitas Jember. 16:163-175.
- Danursyamsi, I. 2013. *Pengaruh Jarak Tanam dan Dosis Pupuk NPK terhadap Pertumbuhan dan Produksi Jagung Manis (Zea mays saccharata Sturt)*. Universitas Jember. Jember.
- Hawayanti, E .2015. Peningkatan pertumbuhan dan produksi jagung manis melalui penerapan beberapa jarak tanam dan pupuk hayati di lahan lebak. Prosiding Seminar Nasional suboptimal. ISBN :979-587-580-9.

- Herlina N. dan W. Fitriani. 2017. Pengaruh persentase pemangkasan daun dan bunga jantan terhadap hasil tanaman jagung (*Zea mays* L). *Jurnal Biodjati* Universitas Brawijaya. Malang. 2:115-125
- Irawan J., Sitawati dan Sudiarso. 2017. Pengaruh macam bahan organik dan pupuk N pada pertumbuhan dan hasil jagung manis (*Zea mays saccharata* Sturt). *Jurnal Produksi Tanaman* Universitas Brawijaya Malang. 5:1816-1825.
- Kartika T. 2019. Potensi Hasil Jagung Manis (*Zea mays saccharata* Sturt.) Hibrida Varietas Bonanza F1 Pada Jarak Tanam Berbeda. *Jurnal Ilmiah Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam* Universitas PGRI Palembang. 16:55-66.
- Kementerian Pertanian Republik Indonesia. 2020. Produksi dan Kualitas Jagung Indonesia Tidak Kalah Saing dengan Impor.
- Khodijah, N.S., Kusmiadi, R., Sartika, S. 2014. Optimalisasi produksi kacang tanah dan jagung pada pola tanam tumpangsari dengan perlakuan defoliiasi jagung. *Jurnal Pertanian dan Lingkungan Enviagro*. 7 (2):1-6.
- Kriswantoro, Haris., Ety Safriyani dan Syamsul Bahri. 2016. Pemberian pupuk organik dan pupuk NPK pada tanaman jagung manis (*Zea mays saccharata* Sturt). *Jurnal Klorofil* Universitas Palembang dan Universitas Musi Rawas. XI-1:1-6.
- Lakitan, B. 2008. *Dasar-Dasar Fisiologi Tumbuhan*. Jakarta: Raja Grafindo Persada. 205 hal.
- Lamdo H., S. Fajriani dan Sudiarso. 2019. Respon pertumbuhan dan hasil jagung manis pada perlakuan pupuk tricokompos yang dipanen pada umur berbeda. *Jurnal Produksi Tanaman* Universitas Negeri Malang. 7:1871-1877.
- Marsono dan P. Sigit. 2002. *Pupuk Akar*. Jakarta: Penebar Swadaya. 96 hlm.
- Muhadjir Fathan. 2018. *Karakteristik Tanaman Jagung*. Balai Penelitian Tanaman Pangan Bogor. Bogor.
- Palungkun, R. dan A. Budiarti. 2000. *Sweet Corn Baby Corn*. Jakarta: Penebar Swadaya. 97 hal.
- Purwono, S., dan R. Hartono, 2005. *Bertanam Jagung Unggul*. Jakarta: Penebar Swadaya.

- Rahmi Dwi Handayani Rambe. 2014. *Pengaruh Pemberian Pupuk Organik dan Anorganik terhadap Pertumbuhan dan Produksi Jagung Manis (Zea mays saccharata L.)*. Universitas Islam Sumatera Utara. Medan.
- Rina, D. 2015. *Manfaat Unsur N, P dan K Bagi Tanaman*. BPTP Kaltim.
- Riwandi, M. Handayaningsih dan Hasanudin. 2014. *Teknik Budidaya Jagung Manis dengan Sistem Organik di Lahan Marjinal*. Cetakan 1. Bengkulu: Unib Press.
- Rosmarkam, A. dan N.W. Yuwono. 2002. *Ilmu Kesuburan Tanah*. Yogyakarta: Kanisius.
- Rompas C. T., S. Tumbelaka dan D. A. Kojoh. 2019. *Respons Produksi Tanaman Jagung (Zea mays L.) terhadap Pemangkasan Daun Bagian Bawah*. Universitas Syam Ratulangi.
- Rukmana. 2010. *Prospek Jagung Manis*. Yogyakarta: Pustaka Baru Press.
- Salisbury, F. B. And C. W. Ross. 1995. *Fisiologi Tumbuhan*. ITB, Bandung.
- Satriyo T. A., E. Widaryanto, B. Guritno. 2016. Pengaruh posisi dan waktu defoliiasi daun pada pertumbuhan, hasil dan mutu benih jagung (*Zea mays L.*) var. Bisma. *Jurnal Produksi Tanaman* Universitas Brawijaya. Malang. 4:256–263.
- Silaban E.T., E. Purba dan J. Ginting. Pertumbuhan dan produksi jagung manis (*Zea mays Sacaratha Sturt. L*) pada berbagai jarak tanam dan waktu olah tanah. *Jurnal Online Agroekoteknologi* Universitas Sumatera Utara. 1:806-818.
- Simorangir, Jila Annisah. 2018. *Respon Pemberian Pupuk NPK Mutiara (16-16-16) terhadap Pertumbuhan dan Produksi Beberapa Varietas Jagung Manis (Zea mays saccharata Sturt.)*. Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara. Medan.
- Soetoro, Y., Soeleman dan Iskandar. 1988. Budidaya Tanaman jagung. Dalam Subandi, M. Syam, adan A. Wijono : jagung. BPPT. Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanaman. Bogor. Hal 49-65.
- Soemadi W. dan A. Mutholib. 2000. *Sayuran Baby*. Depok: Penebar Swadaya.
- Solihin E., R. Sudirja dan A. Yuniarti. 2019. *Modifikasi Pupuk N Untuk Peningkatan Efisiensi Penyerapan Hara Tanaman Jagung (Zea mays L.)*.

- Subekti, N.A., Syafuddin., R. Efendi., dan S. Sunarti. 2007. *Morfologi Tanaman dan Fase Pertumbuhan Jagung*. Balai Penelitian Tanaman Serealia. Maros.
- Sutedjo, M.M. 2002. *Pupuk dan Cara Pemupukan Edisi Revisi*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Sutopo, L. 2002. *Teknologi benih*. Jakarta: Rajawali Pers.
- Syafruddin dan T. Miranda. 2015. Vigor benih beberapa varietas jagung pada media tanam tercemar hidrokarbon. *Jurnal Floratek* Fakultas Pertanian Universitas Syah Kuala Aceh. 10:18-25.
- Ximenes M.P., I.A. Mayun dan N.L.M. Pradnyawati. 2018. Pengaruh kombinasi jarak tanam dan varietas terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman jagung (*Zea mays* L.) di Loes, Sub District Maubara, District Liquisa Republica Democratica De Timor Leste. *Jurnal Agroekoteknologi Tropika* Universitas Udayana Bali. 7:295-303.
- Yulianto D., I. Saleh dan D. Dukat. 2019. Respon hasil tanaman jagung manis (*Zea mays*) terhadap posisi dan waktu pemangkasan daun. *Jurnal Pertanian Presisi* Universitas Swadaya Gunung Jati Cirebon. 3:155-164.
- Zakia A., M. B. Ulum, A. Iriany dan A. Zainudin. 2021. Modifikasi teknik invigorasi untuk meningkatkan viabilitas dan vigor benih jagung manis (*Zea mays Saccharata* L.). *Jurnal Agriprima* Politeknik Negeri Jember. 5:50-60.