

DAFTAR PUSTAKA

- Aini, LM. 2019. Penentuan ProvinsiProvinsi Terbaik dalam Produksi Jagung Nasional Melalui Analisis Kuadran atas Variable Produksi dan Produktivitas Per Satuan Luas Lahan. *Jurnal Ekonomi Pertanian dan Agribisnis*. Vol 3 No. 4: 751–760.
- AAK. 1993. *Teknik Bercocok Tanam Jagung*. Kanisius: Yogyakarta.
- Adisarwanto, T dan E. Widyastuti. 2002. Meningkatkan Produksi Jagung. Penebar Swadaya: Jakarta.
- Agrios, G.N. 1996. *Plant Pathology 3rd Edision*. Departemen of Plant Pathology: Florida.
- Arifin, M. S., A. Nugroho, & A. Suryanto. 2014. Kajian Panjang Tunas dan Bobot Umbi Bibit terhadap Produksi Tanaman Jagung (*Zea mays* l.) varietas Srikandi Putih. *Doctoral Dissertation*. Universitas Brawijaya.
- Assidik, Ismail., Maemunah dan Adrianto. 2021. Pertumbuhan Dan Hasil Jagung Pulut (*Zea Mays Ceratina* Kulesh) Pada Berbagai Dosis Pupuk Organik dan Anorganik. *Jurnal Agrotekbis*. Vol. 9 No. 1:205-211.
- Azrai, M., Aswidinnoor, H., Koswara, J., Suharman, M., & Hidajat, J.R. 2006. Analisis genetik ketahanan jagung terhadap bulai. *Jurnal Penelitian Pertanian Tanaman Pangan*. Vol. 25, No. 2.
- Balitbang. 2013. Jagung Pulut atau Ketan. [Online]. Dikases pada laman: <http://balitserreal.litbang.pertanian.go.id/jagung-pulutketan/>. Diakses pada tanggal 14 Juli 2023.
- Budiarti, S.G., Sutoro, Hadiatmi, & Purwanti, H. 2012. Pembentukan dan evaluasi inbrida jagung tahan penyakit bulai. *Prosiding Seminar Hasil Penelitian Rintisan dan Bioteknologi Tanaman*, 194-196.
- Data Indonesia. 2020. Produksi Jagung Indonesia [Online]. <https://dataindonesia.id/nagribisnis-kehutanan/detail/produksi-jagung-indonesia-capai-225-juta-ton-pada-2020>. [2 Juni 2012].
- Dewi Indriana Kurnia, Saiful Bahri dan Sumarni. 2022. Pengaruh Tiga Macam Pembunuhan Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tiga Variets Jagung (*Zea mays* L.). *Jurnal Agrotek Tropika*. Vo. 11, No. 1.
- Djaenudin,N., Nonci, N dan Muis, A. 2017. Efektivitas Formula *Bacillus subtilis tm4* untuk Pengendalian Penyakit pada Tanaman Jagung. *Jurnal Fitopatologi Indonesia*. Hal: 113–118.
- Dongoran, D. 2009. Respons Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Jagung (*Zea mays* L.) Terhadap Pemberian Pupuk Cair TNF dan Pupuk Kandang Ayam. Universitas Sumatra Utara. Medan.

- Edy, Tohari, D. Indradewa dan D. Shiddiqeq. 2020. Tanggap Tanaman Jagung terhadap Pemupukan Kalium dan Pembuatan Parit pada Lahan Kering. *J. Agrotek*. 4 (1): 88-98.
- Edy dan B. Ibrahim. 2022. Efisiensi Penggunaan Pupuk Fosfor pada Tanaman Jagung dengan Aplikasi Ekstrak Pelarut Fosfat. *J. Agrotek*. 6 (1): 90-98.
- Ekowati, Diah dan Mochamad Nasir. 2011. Pertumbuhan Tanaman Jagung (*Zea Mays* L.) Varietas Bisi-2 Pada Pasir Reject Dan Pasir Asli Di Pantai Trisik Kulonprogo (*The Growth Of Maize Crop (Zea Mays L.) Bisi-2 Variety On Rejected And Non Rejected Sand At Pantai Trisik Kulon Progo*). *Jurnal Manusia dan Lingkungan*. Vol. 18, No: 3: 220-231.
- [FAO] Food and Agriculture Organization. 2019. Corn Production. [Online]. Diakses pada laman: <http://faostat3.fao.org/home/E>. [1 Juli 2023].
- Fiddin, I . Yulianah dan A.N Sugiharto, 2018. Keragaan beberapa galur jagung ketan (*Zea mays* L. *ceratina* K.) pada generasi keempat (S4). *Jurnal Produksi Tanaman*. Vol. 6 No. 2: Hal. 178-187.
- Gardner, F. P., R. B. Pearce, & R. L. Mitchell. 1991. Fisiologi Tanaman Budidaya. UI Press. Jakarta.
- Gupta VS. 2002. Assessment of genetic variability and strain Identification of *Xanthomonas Oryzae* pv. *Oryzae* Using RAPD-PCR and IS1112-Based PCR. *Current Science* 80: 1043-1049.
- Hamzah, S., S. Utami dan M. A. Cholik. 2011. Pengaruh Pupuk Agrobost dan Humagold terhadap Pertumbuhan dan Produksi Jagung Ketan (*Zea mays ceratina*). *Jurnal Agrium*. Vol. 17 No. 1.
- Hidayati dan Fathur R.2009. Pengaruh Pupuk Organik dan Anorganik terhadap Pertumbuhan dan Produksi Padi Sawah. [Skripsi]. Departemen Agronomi dan Hortikultura, Fakultas Pertanian Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Hikmawati, M. 2019. Pengaruh Dosis Pupuk dan Pembumbunan terhadap Produksi Jagung (*Zea mays* L.). *JURNAL AGRI-TEK: Jurnal Penelitian Ilmu-Ilmu Eksakta*. Vol. 20, No.1.
- Holiday, P. 1980. *Fungus Disease of Tropical Crop*. Iouwa-USA: Cambridge University Press.
- Iskandar, D. 2007. Pengaruh Dosis Pupuk N, P, dan K terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Jagung Manis di Lahan Kering. [Online]. Diakses pada laman: <http://www.iptek.net.id>. Diakses pada 26 November 2023.
- Kasryno, F., E. Pasandaran, Suyamto dan M.O. Adyana. 2007. *Gambaran Umum Ekonomi Jagung Indonesia Teknik Produksi dan Pengembangan*. Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanaman Pangan, Bogor, p 474-497.

- [KEMENTAN] Kementerian Pertanian. 2017. Statistik Pertanian. Pusat Data dan Sistem Informasi Pertanian: Jakarta. 32p.
- Latifahani, N., Cholil, A., & Djauhari, S. (2014). Ketahanan beberapa varietas jagung (*Zea mays* L.) terhadap serangan penyakit hawar daun (*Exserohilum turcicum* Pass. Leonard and Sugss.). *Jurnal HPT*. Vol. 2(1).
- Manamgoda, D.S., Rossman, A.Y., Castlebury, L.A., Crous, P.W., Madrid, H., Chukeatirote, E., Hyde, K.D. 2014. The Genus *Bipolaris*. *Studies in Mycology*. 79: 221-288.
- Mangera, Y. 2013. Analisis Pertumbuhan Tanaman Gandum pada Beberapa Kerapatan Tanaman dan Imbangan Pupuk Nitrogen Anorganik dan Nitrogen Kompos. *Jurnal Pertanian*. Vol. 3, No. 2.
- Martin, T. 2011. *Setosphaeria turcica*, Fungal Mating and Plant Defence. Thesis. Faculty of Natural Resources and Agricultural Sciences. Department of Plant Biology and Forest Genetics: Swedish University of Agricultural Sciences. Uppsala.
- Maruapey, A. 2011. Pengaruh Jarak Tanam dan Jenis Pupuk Kandang terhadap Pertumbuhan Gulma dan Hasil Jagung Manis. Fakultas Pertanian Unamin Sorong. Prosiding Seminar Nasional Serealia Maros. Balai Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Maros.
- Maruapey, A. 2012. Pengaruh Pupuk Kalium Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Produksi Berbagai Jagung Pulut (*Zea mays ceratina*. L) . *Jurnal Ilmiah agribisnis dan Perikanan (agribikan UMMU-Ternate)*. Vol 5 No 2.
- Mustikawati Dewi Rumbaina. 2006. Keragaman Pertumbuhan dan Hasil Jagung Bersari Bebas di Lahan Masam Lampung. *Jurnal Teknologi Pertanian*. Vol. 1, No.4.
- Nadia, A., J. Sjoftan, & F. Puspita. 2016. Pemberian Trichompos Jerami Padi dan Pupuk Fosfor terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kedelai (*Glycine max* L. Merrill). *Jurnal Faperta*. Vol. 3 (1).
- Nugraha, U.S., Subandi, A. Hasanuddin dan Subandi. 2013. Perkembangan Teknologi Budidaya dan Industri benih Jagung. *Ekonomi Jagung Indonesia*. Badan Litbang Pertanian: 37-72.
- Oktaviani, W., L. Khairani, & N. P. Indriani. 2020. Pengaruh Berbagai Varietas Jagung Manis (*Zea mays* Saccharata Sturt) terhadap Tinggi Tanaman, Jumlah Daun dan Kandungan Lignin Tanaman Jagung. *Jurnal Nutrisi Ternak Tropis dan Ilmu Pakan*. Vol. 2, No. 2.
- Prahasta, Arief. 2009. *Agribisnis Jagung*. CV Pustaka Grafika: Bandung.
- Purwono, Purnamawati. 2010. *Budidaya 8 Jenis Tanaman Pangan Unggul*, Penebar Swadaya: Jakarta.

- Purwono dan R. Hartono. 2015. *Bertanam Jagung Unggul*. Penebar Swadaya: Jakarta.
- Reid, L.M., and X. Zhu 2005. Screening Corn for Resistance to Common Diseases in Canada. Agriculture and Agri-Food Canada Central Experimental Farm Ottawa, Ontario. Technical Bulletin, Publication No. 2005/E.
- Riwandi, M., Handajaningsih dan Hasanudin. 2014. Teknik Budidaya Jagung Dengan Sistem Organik di Lahan Marjinal. *UNIB Pres. Bengkulu*. ISBN 978-979-9431-84-4.
- Semangun, H. 2004. Penyakit-penyakit Tanaman Pangan di Indonesia. *Gajah Mada University Press*. 449 hal.
- Semangun, H. 2008. *Penyakit-penyakit Tanaman Pangan di Indonesia*. Edisi kedua. Gajah Mada Univ.Press: Yogyakarta.
- Shurtleff, M.C. 1980. Compendium of Corn Diseases. Second Edition. The American Phytopathological Society, USA, 105 p dalam [Wakman, W dan Burhanuddin. Pengelolaan Penyakit Prapanen Jagung. Balai Penelitian Serealia: Maros.
- Syukur dan A. Rifianto. 2014. Jagung Manis. Penebar Swadaya: Jakarta.
- Syuryawati, Margareta dan Hadijah. 2010. Pengolahan Jagung Pulut Menunjang Diversifikasi Pangan dan Ekonomi Petani. *Dalam* Prosiding Pekan Serealia Nasional. Badan Litbang Pertanian. Balai Penelitian Serealia, Maros.
- Talanca, A. H. dan Tenrirawe, A. 2015. Respon Beberapa Varietas Terhadap Penyakit Utama Jagung di Kabupaten Kediri, Jawa Timur. *Jurnal Agrotan*. Vol. 1.
- Tengah, J., S. Tumbelaka, M. M. Toding. 2016. Pertumbuhan dan Produksi Jagung Pulut Lokal (*Zea mays ceratina Kulesh*) on Various Dosage of NPK Fertilizer. Fakultas Pertanian Universitas Sam Ratulangi. Manado.
- Wakman, W. dan Burhanuddin. 2007. *Pengelolaan Penyakit Prapanen Jagung*. Balai Penelitian Tanaman Serealia: Maros. Hal: 305-335.
- White FF. 2009. Host and Pathogen Factors Controlling the Rice Xanthomonas Oryzae Interaction. *J. Plant Physiology*. 105: 677-1686.
- Wilujeng Sri, Rian Susila, Metta Wangi, Ina Darliana, Raizal Fahmi Solihat. 2021. Efektif PGPR (*Plant Growth Promoting Rhizobacteria*) terhadap Pertumbuhan Anakan Kayu Putih (*Malaleuca cajuputi Powell*). *Jurnal Agrotek Indonesia*. Vol. 2, No3.
- Wulandari, Baiq Arasya., Lalu Muhamad Jaelani. 2019. Identifikasi Fase Pertumbuhan Tanaman Jagung Menggunakan Citra SAR Sentinel-1A (Studi Kasus: Kecamatan Gerung, Lombok Barat, NTB). *Jurnal Penginderaan Jauh Indonesia*. Vol. 1 No. 2.