

DAFTAR PUSTAKA

- Abdullah, S., N. Hasan., Hardiyanto., dan R. Wulandari. 2015. *Inovasi Teknologi Spesifik Lokasi Mendukung Peningkatan Produksi Jagung di Sumatera Barat*. Jakarta Selatan: IAARD Press. 22 hal.
- Abidin, Z., Purnomo., C. Pradhana. 2020. *Keanekaragaman Hayati Sebagai Komoditas Berbasis Autentitas Kawasan*. Jombang: Fakultas Pertanian Universitas KH. A. Wahab Hasbullah Press. 252 hal.
- Amzeri, A. 2015. *Dasar-Dasar Pemuliaan Tanaman*. Bangkalan: UTM Press. 235 hal.
- Amzeri, A. 2019. Seleksi Satu Tongkol Satu Baris (*Ear to Row Selection*) Pada Tanaman Jagung (*Zea mays L.*). *Rekayasa* 12(1): 18-23.
- [Balitklimat] Balai Klimatologi. 2021. Derajat Hari Pertumbuhan. Info Agroklimat dan Hidrologi Vol. 16 No. 1, <https://balitklimat.litbang.pertanian.go.id/>. [Diakses 21 Maret 2022].
- [BBPP Lembang] Balai Besar Pelatihan Pertanian Lembang. 2014. Menghitung Produksi Jagung. <http://www.bbpp-lembang.info/> [Diakses 30 Mei 2021].
- [BPS] Badan Pusat Statistik. 2021. Hasil Sensus Penduduk 2020. Berita Resmi Statistik No. 07/01/Th.XXIV. <https://www.bps.go.id/>. [Diakses 29 Mei 2021].
- Dinata, A., Sudiarso., dan H. T. Sebayang. 2017. Pengaruh Waktu dan Metode Pengendalian Gulma Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Jagung (*Zea mays L.*). *Jurnal Produksi Tanaman* 5(2): 191–197.
- [Ditjen PKH Kementan] Direktorat Jendral Peternakan dan Kesehatan Hewan Kementerian Pertanian. 2019. Kementan Tegaskan Produksi Jagung Mencukupi Kebutuhan Pakan. <https://ditjenpkh.pertanian.go.id/>. [Diakses 18 Agustus 2021].
- Elfiani. 2015. Efektifitas Metode Seleksi Massa Pada Populasi Bersari Bebas Jagung Manis. *Jurnal Dinamika Pertanian* 30(3): 209–214.
- [FAO] *Food and Agriculture Organization*. 2020. Produksi Jagung Dunia. <https://www.fao.org/>. [Diakses 25 Juni 2021].
- Firdaos, E. R., M. Jaenun., D. Saptadi., A. N. Sugiharto. 2018. Keragaman Karakter Komponen Hasil Beberapa Populasi S4 Jagung Manis (*Zea mays L. Saccharata Sturt*). *Jurnal Produksi Tanaman* 6(3): 502–510.

- Haryati, Y., dan K. Permadi. 2014. Kajian Beberapa Varietas Unggul Jagung Hibrida Dalam Mendukung Peningkatan Produktivitas Jagung. *Agrotrop* 4(2): 188–194.
- Hayati, P. K. D., Sutoyo., dan T. B. Prasetyo. 2016. Penampilan Jagung Hibrida Hasil Silang-Tunggal dari Berbagai Kombinasi Persilangan Galur Inbrida. *Pros Sem Nas Masy Biodiv Indon* 2(2): 165–168.
- Herlinda, G., S. Soenarsih., dan S. Syafi. 2018. Keragaman dan Heritabilitas Genotipe Jagung Merah (*Zea mays* L.) Lokal. *Techno: Jurnal Penelitian* 07(2): 191 – 199.
- Hutasoit, R. I., M. Chozin., dan N. Setyowati. 2020. Pertumbuhan dan Hasil Delapan Genotipe Jagung Manis yang Dibudidayakan Secara Organik di Lahan Rawa Lebak. *Jurnal Ilmu-ilmu Pertanian Indonesia* 22(1): 45-51.
- Iriany, R. N., M. Yasin., dan A. Takdir. 2007. Asal, Sejarah, Evolusi, dan Taksonomi Tanaman Jagung. Dalam: *Jagung, Teknik Produksi dan Pengembangan*. Maros: Balai Penelitian Tanaman Serealia. 500 hal.
- Karlinang, F., U. M. Yakop., dan L. Ujianto. 2019. Keragaman dan Korelasi Sifat Beberapa Populasi Jagung Ketan Kultivar Lokal Bima Hasil Seleksi Massa dengan Pengendalian Pengerbukan. *Crop Agro*: 1-12.
- Kasryno, F., E. Pasandaran dan A. M. Fagi 2008. Ekonomi Jagung Indonesia. Jakarta: Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Deptan. 37–72 hal.
- Kementerian Perdagangan (Kemendag). 2016. Profil Komoditas Jagung. <https://ews.kemendag.go.id/>. [Diakses 10 Agustus 2021].
- Kementerian Pertanian (Kementan). 2014. *Panduan Pelaksanaan Uji (PPU) Keunikan, Keceragaman dan Kestabilan Jagung*. Jakarta: Kementerian Pertanian. 65 hal.
- Kementerian Pertanian (Kementan). 2020. *Outlook Jagung Komunitas Pertanian Subsektor Tanaman Pangan*. Jakarta: Kementerian Pertanian. 68 hal.
- Khadijah, N. 2020. Penyusunan Deskripsi dan Petunjuk Teknis Pendaftaran Varietas Tanaman Pangan Komoditas Jagung. Dalam: Webinar Pendaftaran Varietas Tanaman, 13 Juli 2020. Pusat Perlindungan Varietas Tanaman dan Perizinan Pertanian. 32 hal.
- Kuswanto. 2020. Saatnya Mengangkat Varietas Lokal. Dalam: Webinar Pemanfaatan Keanekaragaman Hayati untuk Menunjang Sukses Pangan Lestari. 10 Agustus. Jurusan Budidaya Pertanian Fakultas Pertanian Universitas Brawijaya.

- Manrapi, A. 2018. Petunjuk Teknis Produksi Benih Sumber Jagung Komposit (Bersari Bebas). <http://sultra.litbang.pertanian.go.id/> [Diakses 25 Juni 2021].
- Mejaya, M. J., M. Azrai dan R. N. Iriany. 2007. Pembentukan Varietas Unggul Bersari Bebas. Dalam: *Jagung, Teknik Produksi dan Pengembangan*. Maros: Balai Penelitian Tanaman Sereal. 500 hal.
- Nzuve, F., S. Githiri., D. M. Mukunya dan J. Gethi. 2014. Genetic Variability and Correlation Studies of Grain Yield and Related Agronomic Traits in Maize. *Journal of Agricultural Science* 6(9): 166–176.
- Pelu, A., J. M. Tupan dan D. B. Pailin. 2016. Optimasi Penentuan Campuran Pakan Ayam Ras Petelur dengan Menggunakan Metode Goal Programming Pada Peternakan Bhumyamca Unggas. *Jurnal ARIKA* 10(2): 97–104.
- Pradnyawathi, N. L.M. 2012. Evaluasi Galur Jagung SMB-5 Hasil Seleksi Massa Varietas Lokal Bali “Berte” Pada Daerah Kering. *Jurnal Bumi Lestari* 12(1): 106–115.
- Riwandi., M. Handajanigsih., dan Hasanudin. 2014. *Teknik Budidaya Jagung dengan Sistem Organik di Lahan Marjinal*. Bengkulu: UNIB Press. 56 hal.
- Sain, A. 2016. Keragaman Genetik Empat Varietas Jagung (*Zea mays* L.) Bersari Bebas Menggunakan Marka SSRs (*Simple Sequence Repeats*). [Skripsi]. Makassar. Fakultas Sains dan Teknologi UIN Alauddin. 77 hal.
- Setyadji, M. 2007. Hidrolisis Pentosa Menjadi Furfural dengan Katalisator Asam Sulfat Untuk Meningkatkan Kualitas Bahan Bakar Mesin Diesel. Dalam: Prosiding PPI-PDIPTN 2007; Yogyakarta, 10 Juli 2007. Pustek Akselerator dan Proses Bahan–BATAN. Hal 159–165.
- Sihotang, A. H. 2018. Penampilan Karakter Agronomis Beberapa Hasil Persilangan (F1) Jagung (*Zea mays* L.) Pada Tanah Salin. [Skripsi]. Medan. Universitas Sumatera Utara. 51 hal.
- Subaedah, S. T., S. Numba., dan Saida. 2018. Penampilan Pertumbuhan dan Hasil Beberapa Genotipe Jagung Calon Hibrida Umur Genjah di Lahan Kering. *Jurnal Agron* 46(2): 169–174.
- Suliansyah, I., Yusniwati., dan F. Ekawati. 2018. Perakitan Jagung Komposit (Bersari Bebas) Untuk Wilayah Agroklimat Sumatera Barat (Evaluasi dan Seleksi Populasi F1). Laporan Akhir Hibah Riset Program Pascasarjana, Universitas Andalas. 25 hal.
- Syukur, M., S. Sujiprihati., dan R. Yuniarti. 2018. *Teknik Pemuliaan Tanaman*. Jakarta: Penebar Swadaya. 348 hal.

- Wangiyana, I. W., I. G. E. Gunartha., dan N. Farida. 2018. Respon Beberapa Varietas Jagung Pada Jarak Tanam Berbeda Terhadap Penyisipan Beberapa Baris Kacang Tanah. *Crop Agro* 12(2): 104–112.
- Warisno. 2009. *Jagung Hibrida*. Yogyakarta: Kanisius. 110 hal.
- Wardani, A. K. 2009. Pengujian Pertumbuhan dan Potensi Hasil Beberapa Genotipe Jagung Hibrida (*Zea mays* L.) Di Desa Keprabon, Kecamatan Polanharjo, Kabupaten Klaten. [Skripsi]. Surakarta. Fakultas Pertanian. Universita Sebelas Maret. 20 hal
- Wati, H. D., I. Ekawati dan P. Ratna. 2020. Seleksi Massa Dalam Upaya Peningkatan Produktivitas Jagung Lokal Varietas Guluk-Guluk. *Cemara* 17(2): 75–81.
- Wiguna, G. dan U. Sumpena. 2012. Daya Hasil dan Kualitas Benih Enam Kultivar Tomat. *Jurnal Pembangunan Pedesaan* 12(2): 80-85.
- Yudiwanti, S. G. Budiarti., dan Wakhyono. Potensi Jagung Varietas Lokal Sebagai Jagung Semi. Dalam: Prosiding Seminar Nasional Bioteknologi dan Pemuliaan Tanaman; Bogor, 1–2 Agustus 2006. Bogor. Departemen Agronomi dan Hortikultura Faperta IPB. Hal 376–379.
- Yunandra. M. Syukur., dan A. Maharijaya. 2017. Seleksi dan Kemajuan Seleksi Karakter Komponen Hasil pada Persilangan Cabai Keriting dan Cabai Besar. *Jurnal Agron* 45(2):169–174.

