

DAFTAR PUSTAKA

- Affandi A., H. Hamim., N. Nurmauli. 2014. Pengaruh Pemupukan Urea dan Teknik Defoliiasi Pada Produksi Jagung (*Zea mays* L.) Varietas Pioneer 27. Dalam Jurnal Agrotek 1 : 89-94. Fakultas Pertanian Universitas Lampung. <https://jurnal.fp.unila.ac.id/index.php/JA/article/view/1936>. [25 September 2022]
- Balai Besar Pelatihan Pertanian. 2014. Menghitung Produksi Jagung. <http://www.bbpp-lembang.info/index.php/arsip/artikel/artikel-pertanian/834-menghitung-produksi-jagung>. Balai Besar Pelatihan Pertanian Lembang. [25 Oktober 2022]
- Badan Pusat Statistik. 2021. Analisis Produktivitas Jagung dan Kedelai di Indonesia 2020,. 2021. <https://www.bps.go.id/publication/2021/07/27/16e8f4b2ad77dd7de2e53ef2/analisis-produktivitas-jagung-dan-kedelai-di-indonesia-2020-hasil-survei-ubinan-.html>.
- Ceunfin S., M.U. Huomoen., Sonya M. A. Boyfala., A.H. Seran dan A. Lelang. 2018. Pengaruh Model Defoliiasi Daun Jagung dan Jumlah Benih Terhadap Hasil Jagung dan Kacang Nasi Pada Sistem Tumpang Sari *Salome* (Kearifan Lokal Timor). Dalam *Jurnal Pertanian Konservasi Lahan Kering* 3: 8-10. Fakultas Pertanian Universitas Timor. Nusa Tenggara Timur. https://repository.unitas-pdg.ac.id/id/eprint/51/5/jurnal_jamilah_unilak.turnitin%20%282%29.pdf. [29 Januari 2023]. 11
- Emam Y., H. Bahrani., K. Maghsoudi. 2013. *Effect of Leaf Defoliation on Assimilate Partitioning in Maize (Zea mays L.) Hybrid Sc. 704. Scientific Journal of Agronomy and Plant Breeding*. Shiraz University. Iran. <http://sjapb.khouzestan.srbiau.ac.ir/en>. [24 Januari 2023] 29
- Harti A. O. R., dan P. S. Prahara. 2015. Efek Pemupukan N dan Defoliiasi terhadap Komponen Pertumbuhan dan Hasil Jagung (*Zea mays* L.) Kultivar Makmur I pada Sistem Tanam Single Row. Dalam *Jurnal Ilmu Pertanian dan Peternakan* 3: 118-124. Program Studi Agroteknologi Universitas Majalengka <https://jurnal.unma.ac.id/index.php/AG/article/download/200/183>. [25 Oktober 2022]

- Heidari H. 2015. *Effect of Defoliation Based on Leaf Position on Maize Yield, Yield Components and Produced Seed Germination*. *Bulgarian Journal of Agricultural Science* 21: 801-805. Razi University. Kermanshah. <https://www.agrojournal.org/21/04-16.pdf>. [23 Januari 2021] 25
- Heidari H. 2012. *Effect of Defoliation Intensity on Maize Yield, Yield Components, and Seed Germination*. *Life Science Journal*. Faculty of Agriculture University of Razy. Kermanshah. https://www.researchgate.net/publication/232084601_Effect_of_Different_Defoliation_Treatments_on_Yield_and_Yield_Components_in_maizeZea_mays_L_Cultivar_of_SC704. [23 Januari 2023]. 29
- Hermanto, N. Murniati dan Irwandi. 2021. Pengaruh Pemangkasan Daun dan Dosis Pupuk Pelengkap Cair Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Jagung Manis (*Zea mays sacharata Sturt*). Dalam *Jurnal Klorofil XVI* 2: 94-100. Fakultas Pertanian Universitas Musi Rawas. Musi Rawas. <https://jurnal.um-palembang.ac.id/klorofil/article/view/4108>. [7 Februari 2023]. (7)
- Herlina N. dan W. Fitriani. 2017. Pengaruh Persentase Pemangkasan Daun dan Bunga Jantan Terhadap Hasil Tanaman Jagung (*Zea mays L.*). Dalam *Jurnal Biodjati* 2: 115-125. Fakultas Pertanian Universitas Brawijaya. Malanh. <http://journal.uinsgd.ac.id/index.php/biodjati>. [24 September 2022].
- Hutasoit R.I., M. Chozin dan N. Setyowati. 2020. Pertumbuhan dan Hasil Delapan Genotipe Jagung Manis Yang Dibudidayakan Secara Organik Di Lahan Rawa Lebak. Dalam *Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian Indonesia* 22: 45-51. Fakultas Pertanian Universitas Bengkulu. Bengkulu. <https://ejournal.unib.ac.id/index.php/JIPI/article/view/11091>. [3 Februari 2023]. 32
- Komalasari O dan R. Arief. 2013. Mutu Fisiologis Benih Jagung (*Zea mays L.*) Pada Beberapa Periode Simpan. Dalam *Seminar Nasional Serealia*. Balai Penelitian Tanaman Serealia Maros. Maros. <http://balitsereal.litbang.pertanian.go.id/wp-content/uploads/2016/12/4fs13.pdf>. [12 Februari 2023]. 40
- Lesilolo M.K., J. Riry dan E.A. Matatula. 2013. Pengujian Viabilitas dan Vigor Benih Beberapa Jenis Tanaman Yang Beredar di Pasaran Kota Ambon. Dalam *Jurnal Agrologia* 2: 1-9. Fakultas Pertanian Universitas Pattimura.

- Ambon. <https://ojs.unpatti.ac.id/index.php/agrologia/article/view/272/0>. [4 Februari 2023]. 34
- Lesilolo M.K. 2012. Studi Pemupukan Fosfat Terhadap Viabilitas dan Vigor Benih Jagung (*Zea mays* L.) Varietas Hulalu. Dalam *Jurnal Agrologia* 1: 119-125. Fakultas Pertanian Universitas Pattimura. Ambon. <https://ojs.unpatti.ac.id/index.php/agrologia/article/view/287>. [13 Februari 2023]. 37
- Muhadjir Fathan. 2018. Karakteristik Tanaman Jagung. Balai Penelitian Tanaman Pangan Bogor. Bogor. <http://balitsereal.litbang.pertanian.go.id/wp-content/uploads/2018/08/3karakter.pdf>. [25 September 2022].
- Oktavia, E.D. 2018. Pengaruh Kombinasi Berbagai Sistem Tanam dan Tingkat Defoliiasi pada Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Jagung Manis (*Zea mays saccharata* Sturt). Skripsi. Universitas Brawijaya
- Paliwal. R.L. 2000. Tropical maize morphology. In: tropical maize: improvement and production. Food and Agriculture Organization of the United Nations. Rome. p 13-20
- Pamungkas P.P., Maizar dan Sulhaswardi. 2017. Pengaruh Pemberian Pupuk NPK Grower dan Defoliiasi Terhadap Perkembangan Biji dan Produksi Tanaman Jagung (*Zea mays* L.). Dalam *Jurnal Dinamika Pertanian* 3: 303-316. Fakultas Pertanian Universitas Islam Riau. Pekanbaru. <https://journal.uir.ac.id/index.php/dinamikapertanian/article/download/3843/2023/>. [24 Januari 2023].9
- Pebriandi A., Sulhan dan D. Danial. 2022. Pengaruh Pemupukan Lewat Daun dan Waktu Defoliiasi Pada Pertumbuhan dan Hasil Jagung (*Zea mays* L.) Varietas NASA 29. Dalam *Jurnal Pertanian Terpadu* 10: 1-11. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Kalimantan Timur. Samarinda. <https://ojs.stiperkutim.ac.id/index.php/jpt/article/view/324>. [28 Januari 2023]. 17
- Permanasari, I. & Kastono, D. (2012). Pertumbuhan Tumpangsari Jagung dan Kedelai Pada Perbedaan Waktu Tanaman dan Pemangkasan Jagung. *J. Agroteknologi*. 3 (1) : 13-20.
- Rinaldi, dkk. 2009. Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Jagung (*Zea mays* L.) yang Ditumpangsarikan Dengan Kedelai (*Glycine Max* L.). Fakultas Pertanian Jurusan Agroteknologi Universitas Taman Siswa, Padang.

- Riwandi, M. Handajarningsih dan Hasanudin. 2014. *Teknik Budidaya Jagung Manis dengan Sistem Organik di Lahan Marjinal*. Cetakan 1. Bengkulu: Unibb Press.
- Rizki M., U. Made dan Adrianton. 2021. Pengaruh Pemberian Berbagai Dosis Pupuk Organik dan Defoliasi Terhadap Hasil Jagung Merah Lokal Sigi (*Dale lei*). Dalam *Jurnal Agrotekbis* 9: 645-652. Fakultas Pertanian Universitas Tadulako. Palu. <http://jurnal.faperta.untad.ac.id/index.php/agrotekbis/article/view/943>. [28 Januari 2023]. 14
- Sadjud, S. 1993. *Dari Benih kepada Benih*. PT Grasindo. Jakarta.
- Sanoto A., A. Rasyad dan E. Zuhry. 2017. Pola Perkembangan Biji dan Perubahan Mutu Benih Berbagai Kultivar Sorgum (*Shorgum bicolor* L.). Dalam *Jurnal Online Mahasiswa Faperta* vol 4. Fakultas Pertanian Universitas Riau. Pekanbaru. <https://jom.unri.ac.id/index.php/JOMFAPERTA/article/view/16160/15691>. [4 Februari 2023]. 36
- Sari, N.L. 2021. *Uji Ketepatan Waktu Defoliasi dan Aplikasi Penambahan Unsur Nitrogen Terhadap Produksi dan Mutu Benih Tetua Jantan Jagung Manis (Zea mays saccharata Sturt)*. Skripsi. Politeknik Negeri Jember
- Satriyo T. A., E. Widaryanto, B. Guritno. 2016. Pengaruh Posisi dan Waktu Defoliasi Daun pada Pertumbuhan, Hasil dan Mutu Benih Jagung (*Zea mays* L.) var. Bisma. Dalam *Jurnal Produksi Tanaman* 4: 256 – 263. Fakultas Pertanian Universitas Brawijaya. Malang. <http://protan.studentjournal.ub.ac.id/index.php/protan/article/view/289>. [25 September 2022].
- Shodikin A., dan T. Wardiyati. 2018. Pengaruh Defoliasi dan Detaseling Terhadap Hasil Tanaman Jagung (*Zea mays* L.). Dalam *Jurnal Plantropica* 2: 18-22. Fakultas Pertanian Universitas Brawijaya. Malang. <https://jpt.ub.ac.id/index.php/jpt/article/view/124>. [8 Februari 2023]. 13
- Subekti N.A., Syafruddin, R. Efendi dan S. Sunarti. 2016. Morfologi Tanaman dan Fase Pertumbuhan Jagung. Balai Penelitian Tanaman Serealia Maros. Maros. <http://balitsereal.litbang.pertanian.go.id/wp-content/uploads/2016/11/empat.pdf>. [27 Januari 2023]. 38
- Syukur, M., Sriani, S., Rahmi, Y. 2018. *Teknik Pemuliaan Tanaman*. Cetakan ke 3. Jakarta: Penebar Swadaya.

- Tjitrosoepomo, G. 2013. *Taksonomi Tumbuhan (Spermatophyta)*. Yogyakarta: Gajah Mada University Press.
- Trihatmojo H., A. Soegianto dan A. N. Sugiharto. 2017. Efek Pollen Tetua Jantan Pada Persilangan Beberapa Galur Jagung (*Zea mays* L.) Terhadap Penampilan dan Karakter Tongkol. Dalam *Jurnal Produksi Tanaman* 5: 208-216. Fakultas Pertanian Universitas Brawijaya. Malang. <http://protan.studentjournal.ub.ac.id/index.php/protan/article/view/368>. [7 Februari 2023]. 35
- Widajati, E., Endang, M., Endah, R.P., Tatiek, K., Suhartanto M. R., Abdul, Q. 2013. *Dasar Ilmu dan Teknologi Benih*. Cetakan Pertama. Bogor: IPB Press
- Wulandari W., A. Bintor dan Duryat. 2015. Pengaruh Ukuran Berat Benih Terhadap Perkecambahan Benih Merbau Darat. Dalam *Jurnal Sylva Lestari* 3: 79-88. Fakultas Pertanian Universitas Lampung. Lampung. <https://jurnal.fp.unila.ac.id/index.php/JHT/article/view/785>. [12 Februari 2023] 39
- Yulianto D., I. Saleh dan D. Dukat. 2016. Respon Hasil Tanaman Jagung Manis (*Zea mays*) terhadap Posisi dan Waktu Pemangkasan Daun. Dalam *Jurnal Pertanian Presisi* 3: 155-164. Universitas Swadaya Gunung Jati. Cirebon. <https://doi.org/10.35760/jpp.2019.v3i2.2333>. [23 September 2022].
- Yustisia dan J. Amirullah. 2019. Karakteristik Komponen Hasil Jagung Varietas Provita di Lahan Kering: Korelasi dan Regresi dengan Hasil. Dalam *Publikasi Penelitian Terapan dan Kebijakan* 2: 77-83. Balai Proteksi Tanaman Pertanian Sumatera Selatan. Sumatera Selatan. <https://ejournal.sumselprov.go.id/pptk/article/view/89>. [10 Februari 2023]. 31
- Zulkifli, M. 2016. Daya Saing Komoditas Jagung Indonesia Menghadapi Era Masyarakat Ekonomi ASEAN. Dalam *Jurnal Litbang Pertanian* 2 : 89-97. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Gorontalo. <https://media.neliti.com/media/publications/122743-ID-daya-saing-komoditas-jagung-indonesia-me.pdf>. [27 September 2022]