

## DAFTAR PUSTAKA

- Abuzar, M. R., G.U Sadozai, M. S. Baloch, A. A. Baloch, I. H. Shah, T. Javaid, and N. Hussain. 2011. *Effect of plant population densities on yield of maize*. The Journal of Animal dan Plant Sciences. 21(4): 692 – 695.
- Badan Pusat Statistik. 2016. *Buletin Statistik Perdagangan Luar Negeri: Impor Jagung*. Jakarta. Badan Pusat Statistik.
- Badan Pusat Statistik. 2018. *Produktivitas Jagung Provinsi Sumatera Barat Menurut Kabupaten/Kota (Kuintal/ha) 2000-2016*. Diakses tanggal 21 April 2018.
- Bahua, M. I. 2015. *Pertumbuhan dan Produksi Tiga Varietas Jagung Manis (Zea mays saccharatasturt.) Pada Sistem Jarak Tanam Jajar legowo yang Berbeda*. Gorontalo. Jurusan Agroteknologi Fakultas Pertanian Universitas Negeri Gorontalo.
- Bunyamin, Z dan Awaluddin. 2013. *Pengaruh Populasi Tanaman Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Jagung Semi (Baby Corn)*. Makassar. Balai Penelitian Tanaman Serealia, Fakultas Pertanian Universitas Hasanuddin.
- Effendi, S. 1990. *Bercocok Tanam Jagung*. Jakarta. Penerbit Yasaguna. 95 hal.
- Gardner, C. A. C., P. L. Bax, D. J. Bailey, A. J. Cavalieri, C. r. Clausen, G. A. Luce, J. M. Meece, P. A. Murphy, T. E. Piper, R. L. Segebart, O. S. Smith, C. W. Tiffany, M. W. Trimble, and B. N. Wilson. 1990. *Response of corn hybrid to nitrogen fertilizer*. J. Prod. Agric. 3 (1) : 39-43.
- Hardman and Gunsolus. 1998. *Corn growth and development. Extension Service*. University of Minesota.
- Laboratorium P3IN. 2018. *Analisis Tanah. Padang*. Jurusan Ilmu Tanah Fakultas Pertanian Universitas Andalas.
- Harjadi, S. 1998. *Pengantar Agronomi*. Jakarta. Gramedia Pustaka Utama.
- MacRobert, J. F., P. Setimela, J. Gethi and M. S. Regasa. 2014. *Maize Hybrid Seed Production Manual*. Mexico. International Maize and Wheat Improvement Center, Mexico City.
- Maddonni, G. A., A.G Cirilo and M. E. Otegui. 2006 *Row Widht and Maize Grain Yield*. Agron. J. 98:1532 – 1543.
- Mejaya, M. J. dan Soegiatni. 1998. *Peranan seleksi berulang berbalasan pada jagung dalam pembentukan varietas hibrida. Prosiding Seminar dan Lokakarya Nasional Jagung*. Maros. Balai Penelitian dan Pengembangan Pertanian, Balai Penelitian Tanaman Jagung dan Serealia Lain. Hal 180-189.

- Moentono, M. D. 1988. *Pembentukan dan Produksi Benih Varietas Hibrida*. Bogor. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Hal 119 – 161.
- Muhadjir, F. 1988. *Budidaya Tanaman Jagung*. Bogor. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. 423 hal.
- Mujisihono dan Santosa. 2001. *Sistem Budidaya Teknologi Tanam Benih Langsung (TABELA) dan Tanam Jajar Legowo (TAJARWO)*. Yogyakarta. Diperta Provinsi D.I Yogyakarta.
- Nurhayati. 2002. *Pengaruh Takaran Pupuk Kandang dan Umur Panen Terhadap Hasil dan Kandungan Gula Jagung Manis*. [Skripsi]. Fakultas Pertanian Universitas Terbuka. 42 hal.
- Paliwal, R. L. 2000. *Tropical maize morphology. Intropical maize: improvement and production*. Food and Agriculture Organization of the United Nations. Rome. p 13 – 20.
- Poehlman, J. M. 1995. *Breeding Field Crops*. USA. Iowa State University Press.
- Pradisa, I. E. 2017. *Tanggap Pertumbuhan dan Hasil Dua Genotipe Bengkuang (*Pachyrhizus erosus* L.) Terhadap Pemberian Pupuk KCl*. [Skripsi]. Padang. Fakultas Pertanian, Universitas Andalas.
- Pratikta, D., S. Hartatik, dan K. A. Wijaya. 2013. *Pengaruh Penambahan Pupuk NPK Terhadap Produksi Beberapa Aksesori Tanaman Jagung (*Zea mays* L.)*. Jurusan Budidaya Pertanian, Fakultas Pertanian, Universitas Jember. Berkala Ilmiah Pertanian 1(2): 19-21.
- Purwonto dan Hartono. 2008. *Bertanam Jagung Unggul*. Jakarta. Penebar Swadaya. Hal 10 – 11.
- Purwono dan H. Purnamawati. 2007. *Budidaya 8 Jenis Tanaman Pangan Unggul*. Seri Agribisnis. Depok. Penebar Swadaya.
- Riwandi, M. Handajaningsih, dan Hasanudin. 2014. *Teknik Budidaya Jagung dengan Sistem Organik di Lahan Marjinal*. Bengkulu. UNIB Press.
- Rukmana, R. 2005. *Bercocok Tanam Jagung Hibrida*. Jakarta. Penebar Swadaya.
- Rukmana, R. 2009. *Usaha Tani Jagung*. Yogyakarta. Kanisius. 109 Hal.
- Setyawan, B., I. Suliansyah, A. Anwar dan E. Swasti. 2017. *Perakitan dan Uji Kelayakan Produksi Calon Varietas Jagung Hibrida Dalam Upaya Peningkatan Produksi Jagung Nasional*. [Disertasi]. Padang. Program Pascasarjana Universitas Andalas.
- Sinartani. 2011. *Jagung Hibrida Unggul Nasional*. Agroinovasi 4-6.
- Srihartanto, E., S. W. Budiarti dan Suwarti. 2013. *Penerapan Sistem Tanam Jajar Legowo Jagung Hibrida untuk Peningkatan Produktivitas di Lahan Inceptisols Gunung Kidul*. Balai Penelitian Tanaman Sereal.

- Suarni dan Widowati, S. 2010. *Struktur, Komposisi, dan Nutrisi Jagung: Teknik Produksi dan Pengembangan*. Jakarta. Balitbangtan, Kementan.
- Subekti, N. A. 2012. *Morfologi Tanaman dan Fase Pertumbuhan Jagung*. Maros. Balai Penelitian Tanaman Serealia.
- Subekti, N.A., B. Priatmojo dan D. Nugraha. 2015. *Jajar Legowo Pada Jagung: Keunggulan, Kelemahan, dan Potensi Perbaikannya*. Jakarta. Balitbangtan, Kementan.
- Suryana, A. 2003. *Kapita Selekta Evolusi Pemikiran Kebijakan Ketahanan Pangan*. Yogyakarta. BPF.
- Suprpto. 2011. *Bertanam Jagung*. Jakarta. Penebar Swadaya.
- Susilowati. 2001. *Pengaruh Pupuk Kalium Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Jagung Manis (Zea mays saccharata Sturt.)*. Jurnal Budidaya Pertanian. Vol. 7(1) : 36 – 45.
- Syarief, E. 2002. *Menanti Jagung (Tepung) di Kebun Kita*. Trubus. 390:69.
- Tarigan, F. H. 2007. *Pengaruh Pemberian Pupuk Organik Green Giant dan Pupuk Super Bionik Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Jagung (Zea mays L.)*. Jurnal Agrivigor 23(7) : 78 – 85.
- Tim Karya Tani Mandiri. 2010. *Pedoman Budidaya Jagung*. Bandung. CV. Nuansa Aulia.
- Wahyudin, A., Ruminta, dan D. C. Bachtiar. 2015. *Pengaruh Jarak Tanam Berbeda pada Berbagai Dosis Pupuk Organik Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Jagung Hibrida P-12 di Jatinangor*. Jurnal Kultivasi Vol. 14(1).
- Warisno. 2007. *Jagung Hibrida*. Yogyakarta. Kanisius.
- Zamroni. 2003. *Pengaruh Varietas dan Populasi Terhadap Distribusi Bahan Kering Tanaman Jagung (Zea mays L.) pada Pola Tanam Tumpang Sari dengan Ubi Kayu (Manihor esculenta Crantz.)*. [Skripsi]. Bogor. Departemen Budidaya Pertanian, Fakultas Pertanian, Insitut Pertanian Bogor.
- Zubachtirodin, B. Sugiharto, Mulyono dan D. Hermawan. 2011. *Teknologi Budidaya Jagung*. Jakarta. Direktorat Jenderal Tanaman Pangan.