

DAFTAR PUSTAKA

- Aqil, M., I.U. Firmansyah, dan M. Akil. 2007. Pengelolaan Air Tanaman Jagung. Dalam: Sumarno *et al.* (eds.) Jagung: Teknik Produksi dan Pengembangan. Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanaman Pangan. Bogor. p.219-237.
- Bahtiar., S. Pakki, dan Zubachtirodin. 2007. Sistem Perbenihan Jagung. Dalam: Sumarno *et al.* (eds.) Jagung: Teknik Produksi dan Pengembangan. Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanaman Pangan. Bogor. p.177-191.
- Badan Litbang Pertanian. 2005. Prospek dan Arah Pengembangan Agribisnis Jagung. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian, Jakarta.
- Badan Pusat Statistika. 2016. Produksi Tanaman Jagung Tiap Tahun ,Serta Luas Areal Lahan Sawah Irigasi dan Tadah Hujan. Jakarta.
- Badan Penelitian Tanaman Serealia. 2009. Teknologi Peningkatan Indeks Pertanaman Jagung. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian, Jakarta.
- Betran, F.J., D. Beck., M. Banziger, and G.O. Edmeades. 2003. Genetic Analysis of Inbred and Hybrid Grain Yield under Stress and Non-stress Environments in Tropical Maize. *Crop Sci.* 43 : 807-817.
- Damardjati, D.S., Subandi., K. Kariyasa., Zubachtirodin, dan S. Saenong. 2005. Prospek dan Pengembangan Agribisnis Jagung. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian, Jakarta Selatan.
- Direktorat Jenderal Tanaman Pangan. 2009. Pedoman Pelaksanaan Sekolah Lapangan Pengelolaan Tanaman Terpadu (SL-PTT) Padi, Jagung dan Kedelai Tahun 2009. Direktorat Jenderal Tanaman Pangan, Departemen Pertanian. Jakarta.
- Gardner, F., T. Pearce, dan R.B. Mitchell, R.L. 2008. Fisiologi Tanaman Budidaya. Penerjemah Herawati Susilo, pendamping Subiyanto.
- Ginting, E., S. Bangun, M. K, dan L. Agustina P. Putri. 2013. Respon Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Jagung (*Zea mays* L.) Varietas Hibrida dan Non Hibrida Terhadap Pemberian Pupuk Posfat dan Bokashi. *Jurnal Online Agroteknologi*, 1 (2) : 67-75.
- Irianny, R.N., A. Takdir., N.A. Subekti, dan M. Dahlan. 2002. Potensi Hasil Produksi Jagung Hibrida. Prosiding Kongres IV dan Simposium Nasional PERIPI, Yogyakarta.
- Jaradat, A.A., W. Goldstein, and K. Dashiell. 2010. Phenotypic Structures and Breeding Value of Open Pollinated Corn Varietas Hybrids. *Int. J. of Plant Breeding*. 4 (1) : 37-46.
- Kasim, F., M. Yasin., H. Evert, dan Koesnang. 2001. Penampilan Jagung Protein Tinggi di Dua Lingkungan Tumbuh. *Jurnal Penelitian Pertanian Tanaman Pangan*. 22 (2) : 96-100.
- Kasryno, F., E. Pasandaran., Suyamto, dan M.O. Adnyana. 2007. Gambaran Umum Ekonomi Jagung Indonesia. Dalam Jagung, Teknik Produksi dan

- Pengembangan. Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanaman Pangan, Bogor, p.474-497.
- Kuruseng, M.A, dan A. Wahab. 2006. Respon Berbagai Varietas Tanaman Jagung Terhadap Waktu Perompesan Daun di Bawah Tongkol. *Jurnal Agrisistem*, 2 (2) : 87-95.
- Miti F., P. Tongoona, and J. Derera. 2010. S1 Selection of Local Maize Landraces For Low Soil Nitrogen Tolerance in Zambia. *African Journal of Plant Science*. 4 (3) : 67-81.
- Lakitan, B. 2012. *Dasar-dasar Fisiologi Tumbuhan*. Rajawali Pers. Jakarta.
- Made, J.M., M. Azrai, dan R.N. Iriany. 2007. Pembentukan Varietas Unggul Jagung Bersari Bebas. Dalam Sumarno *et al.* (eds.) *Jagung: Teknik Produksi dan Pengembangan*. Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanaman Pangan. Bogor. p.42-54.
- Moentono, M.D. 2001. *Pembentukan Dan Produksi Benih Varietas Hibrida*. Balai Penelitian Benih Dan Tanaman pangan Sukomandi
- Mulyani, A., Hikmatullah, dan H. Subagyo. 2004. Karakteristik dan Potensi Tanah Masam Lahan Kering di Indonesia. *Prosiding Simposium Nasional Pendayagunaan Tanah Masam*. Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanah dan Agroklimat, Bogor. p. 1-32.
- O'Neill, P.P., J.F. Shanahan., J.S. Schepers, and B. Caldwell. 2004. Agronomic Responses of Corn Hybrids from Different Eras to Deficit and Adequate Levels of Water and Nitrogen. *Agron. J.* 96:1660-1667.
- Permadi, K. 2012. *Inovasi Teknologi Budidaya Jagung*. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Jawa Barat. Balai Besar Pengkajian dan Pengembangan Teknologi Pertanian. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Kementerian Pertanian. 31p.
- Pirngadi, K, dan A.K. Makarim. 2006. Peningkatan Produktivitas Padi pada Lahan Sawah Tadah Hujan melalui Pengelolaan Tanaman Terpadu. *Penelitian Pertanian Tanaman Pangan*. 25 (2) : 116-123
- Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanaman Pangan. 2011. *Teknologi Tanaman Pangan Menghadapi Perubahan Iklim*. Puslitbang Tanaman Pangan. Bogor.
- Soemarsono., T.B Prasetyo, dan Irfan Suliansyah. 2011. Pengaruh Penambahan Kompos Jerami Terhadap Pertumbuhan Beberapa Kultivar Padi Lokal Sumatera Barat pada Ultisol dengan Metoda Penanaman SRI. *Jurnal Agronomi Indonesia*. 4 (1) : 30-39
- Sri Agung, I.G.A.M. 2009. Adaptasi Berbagai Varietas Jagung Dengan Densitas Berbeda pada Akhir Musim Hujan di Jimbaran Kabupaten Badung. *Jurnal Bumi Lestari*. 9 (2) : 1 -15
- Subandi, dan I. Manwan. 1990. *Penelitian dan Teknologi Peningkatan Produksi Jagung di Indonesia*. Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanaman Pangan. Bogor. p.67

- Susanto, A.N, dan M.P. Sirappa. 2005. Prospek dan Strategi Pengembangan Jagung Untuk Mendukung Ketahanan Pangan di Maluku. Jurnal Litbang Pertanian, 24 (2) : 70-79. Badan Litbang Pertanian, Departemen Pertanian. Jakarta
- Syafruddin. 2005. Kajian Potensi Lahan Untuk Menunjang Optimalisasi Pengembangan Tanaman Jagung. Program Doktor Ilmu Pertanian. Program Pascasarjana Unhas. Makassar.
- Syafruddin., Nurhayati, dan R. Wati. 2012. Pengaruh Jenis Pupuk Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Beberapa Varietas Jagung Manis. Jurnal Floratek 7 (2) : 107 - 114.
- Tahir, M., Tanveer., A. Ali., A. Abbas, and A. Wasaya. 2008. Comparative Yield Performance of Different Maize (*Zea mays* L.) Hybrids under Local Conditions of Faisalabad-Pakistan. Pakistan Journal of Life and Social Sciences. 6 (2) : 118-120.
- Warisno. 2007. Jagung Hibrida. Kanisius. Yogyakarta.
- Wirosoedarmo, R. 2011. Evaluasi Kesesuaian Lahan Untuk Tanaman Jagung Menggunakan Metode Spasial. Agritech. 31 (1) : 71-78
- Yasin, M.H.G., S. Singgih., M. Hamdani, dan S.B. Santoso. 2007. Keragaman Hayati Plasma Nutfah Jagung. Dalam Sumarno *et al.* (eds.) Jagung: Teknik Produksi dan Pengembangan. Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanaman Pangan. Bogor. p.42-54.
- Zubachtirodin, M.S., Pabbage, dan Subandi. 2007. Wilayah Produksi dan Potensi Pengembangan Jagung. Dalam Sumarno *et al.* (eds.) Jagung: Teknik Produksi dan Pengembangan. Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanaman Pangan. Bogor. p.462-473.
- Zulaiha S., Suprpto, dan D. Apriyanto. 2012. Infestasi Beberapa Hama Penting Terhadap Jagung Hibrida Pengembangan dari Jagung Lokal Bengkulu pada Kondisi Input Rendah di Dataran Tinggi Andisol. Naturalis Jurnal Penelitian Pengelolaan Sumberdaya Alam dan Lingkungan, 1 (1) : 15-28.