

DAFTAR PUSTAKA

- Badan Pusat Statistika. 2012. Produksidan Produktivitas Jagung. <http://www.bps.go.id>. [15 Juli 2012]
- Balai Penelitian Tanah 2008. Perangkat Uji Tanah Kering. Warta.Penelitian dan Pengembangan Pertanian.Vol. 30, No. 5. P.13
- Bartholomeus, A. 2003.*Pyraclostrobin*.*Pyraclostrobin* 275-319 JMPR 2003.
- BASF, 2007.Intrinsic Brand Fungicides Plant Health Research. BASF Global Ag. Research
- Burge, R.M. and W.J. Duensing. 1989. Processing and dietary fiber ingredient applications of combran. *Cereal Foods World*, 34: 535-538.
- Conrath, U., G. Amoroso, H. Köhle, and D.F. Sultemeyer. 2004. Non-invasive Online Detection of Nitric Oxide from Plants and Other Organisms by Mass Spectroscopy. *Plant J.* 38:1015-1022.
- Cooke. 1975. Fertilizing for Maximum Yiled. Granada Publishing. London. p71-87.
- Dahlandan Sugiayanti, 1992.Parameter Genetik Pertumbuhan Tanaman Hasil dan Komponen Hasil Jagung. *Zuriat* 4 (1): 4-7.
- Declerq, B. 2004.*Pyraclostrobin*. http://www.fao.org/ag/AGP/AGPP/ Pesticid/ JMPR/Download/2004_Eva/Pyraclostrobinaf.pdf. [10 juli 20112].
- Djojosemarto, P. 2008. Pestisida dan Aplikasinya. Agromedia. Jakarta. 340 hal.
- Duncan, W.G. 1975. *Crop Physiology Some Case Histories*. Cambridge University Press. Cambridge.
- Dwidjoseputro. 1980. Pengantar Fisiologi Tumbuhan. Gramedia, Jakarta.
- Dziedzic, S.Z. and M.W. Kearsley. 1995. The technology of starch production. In: S.Z. Dziedzic and M.W. Kearsley (Eds.). *Handbook of Starch Hydrolysis Products and Their Derivatives* Blackie Academic and Professional, London.
- Farnman, D.E., G.O. Benson, and R.B. Pearce. 2003. Corn Perspective and Culture. P. 1-33. Ln P.J. White. And L.A. Johnson.corn: Chemistry and Technology. American Association of cereal Chemist. Inc. USA.

- Gardner, F.P., R.B. Pearce, and R.L. Mitchell. 1991. Fisiologi Tanaman Budidaya (diterjemahkan dari: Physiopygy of Crop Plants, penerjemah: H. Susilo). Universitas Indonesia (UI) Press. Jakarta. 428 hal.
- Grossmann, K.; Retzlaff, G. 1997. Bioregulatory Effects of the Fungicidal Strobilurin Kresoxim-methyl in Wheat (*Triticumaestivum*). Pestic Science, v. 50, 1997, p. S.11-20.
- Habibah, E.Z. 2005. Uji Daya Hasil Lima Genotype Jagung Manis Pada Dua Lokasi Di Kabupaten Bogor. Skripsi. Departemen Budidaya Pertanian. Institut Pertanian Bogor. Bogor. 45 hal.
- Harjadi, M.M.S.S. 1979. Pengantar Agronomi. Gramedia. Jakarta. 195 hal.
- Halliday, D.J. and M.E. Trenkel. 1992. IFA World Fertilizer Use Manual. International Fertilizer Industry Association, Paris
- Hopkins. 1999. Introduction to Plant Physiology. Jhon Wiley and Sons, New York, NY. Jones, J.B., B. Wolf, dan H.A. Mills. 1991. Plant Analysis Handbook. A Practical Sampling, Preparation, Analysis, And Interpretation Guide. Micro-Macro Publishing, Inc.
- Iriany, R.N., M. Yasin. Dan A. Takdir. 2007. Asal, Sejarah, Evolusi, Dan Taksonomi Tanaman Jagung. Hal 1-15. Dalam Jagung, Pusat Penelitian Dan Pengembangan Tanaman Pangan. Departemen Pertanian. Jakarta.
- Kartasapoetra, A.G. 1998. Teknologi Budidaya Tanaman Pangan di Daerah Tropic. Binaaksara. Jakarta.
- Kegley, S.E., Hill, B.R., Orme S., Choi A.H., *PAN Pesticide Database*, Pesticide Action Network, North America (San Francisco, CA, 2010), <http://www.pesticideinfo.org>.
- Koehle, H., Grossman K., Retzalaff G., Akers A. 2001. Physiological Effects of Strobilurin Fungicide F500 on plants.
- Lakitan, B. 1993. Dasar – Dasar Fisiologi Tumbuhan. Raja Grafindo Persada. Jakarta. 205 hal.
- Lehninger, A.L. 1982. Principles of Biochemistry (Dasar-dasar Biokimia Jilid 1, Diterjemahkan oleh M. Thenawijaya). Penerbit Erlangga, Jakarta.
- Loveless. A. R., 1989. Prinsip-Prinsip Biologi Tumbuhan Untuk Daerah Tropik 2. Gramedia, Jakarta.

- Mangoendidjojo, W. 2003. Dasar-Dasar Pemuliaan Tanaman. Kanisius. Yogyakarta. p. 182.
- Nasir, M., 2002. Bioteknologi Molekuler Teknik Rekayasa Genetik Tanaman. Citra Aditya Bakti, Bandung.
- Palungkun, R dan Y.H. Indriani, 1995. Hama Penyakit Sayur dan Palawija. Penebarswadaya. Jakarta. 207 hal.
- Patrik, W.H.Jr., and K.R. Reddy. 1976. Fate of Fertilizer Nitrogen In A Flooded Soil. Soil Sci. Am. Proc. 40:678-681
- Poehlman, J. M. and D. Borthakur. 1969. Breeding Asian Field Crops with Special Reference To Crop Of India. Oxford & IBH Publishing Co. new delhi. 385 p.
- Putranto, A.S. 2008. Evaluasi Daya Gabung Beberapa Varietas Jagung (*Zea mays* L.) Dengan Metode Silang Varietas. Skripsi. Departemen Budidaya Pertanian. Universitas Sumatera Utara. Medan. 94 hal.
- Rahman, Hidayat, Ali, Sajid, Ali Shah, Syed Mehar, Salim Syed Shah, Rahman Naveed, Khalil, Ibni-Amin, Hussain, Izhar and Afzal, Fehmida. 2008. Diversity for morphological and maturity traits in maize populations from upper dir. Sarhad J. Agric. Vol.24. 439-443
- Riahi, E. and H.S. Ramaswamy. 2003. Structure and Composition of Cereal Grains and Legumes. P. 1-16. Ln A. Chakrooverly. A.S. Mujumdar. G.S.V. Raghavan. H.S. Ramaswamy (EDS). Hand book of Postharvest Technology Cereals. Fruit. Vegetables. Tea. And species. Marcel Dekker Inc. New York.
- Ropiah, S. 2009. Perkembangan Morfologi Dan Fisiologi Buah Manggis (*Garcinia Mangostana* L.) Selama Pertumbuhan dan Pematangan. Sekolah Pasca Sarjana. Institut Pertanian Bogor. Bogor. 67 Hal
- Rubatzky, V. E. dan M. Yamaguchi. 1998. World Vegetables: Principles, Production and Nutritive Values (Sayuran Dunia I, Prinsip, Produksi dan Gizi, alih bahasa oleh C. Horison). ITB. Bandung.
- Salisbury, F.B dan C.W. Ross. 1995. Fisiologi Tumbuhan (Terjemahan dari Plant Physiology; penerjemah : D.R. Lukma). ITB Press. Bandung.
- Sanjeev, K. dan A.S. Bangarwa. 1997. Yeild and Yield Components Of Winter Maize (*Zea Mays* L.) as Influenced By Plant Density And Nitrogen Levels. Agril. Sci. Digest (Kamal), 17:181-184.

- Sarasutha, I. G. P. 2002. Kinerja Usaha Tani Dan Pemasaran Jagung Di Sentra Produksi. *Jurnal Penelitian dan Pengembangan Pertanian* 21 (2): 39 – 47.
- Singh D.P., N.S. Ranadan R.P.Singh. 2000. Growth and Yield Of Winter Maize (*Zea mays* L) as Influenced By Intercrops And Nitrogen Application. *Indian J. Agron.* 45:515-519.
- Singh, R.K and B.D. Chaudhary.1977. Biometrical Methods in Quantitative Genetic Analysis. Kalyani Publisher. New delhi. 304 p.
- Singh, N., Sandhu, and M. Kaur. 2005. Physicochemical Properties Including Granular Morphology, Amylose Content Swelling and Solubility, Thermal and Pasting Properties Of Starches From Normal, Waxy, High Amylose and Sugary Corn. *Prog in food Biopolym Res* 1:43-55.
- Subekti, N.A. Syafruddin, R Efendi, dan S. Sunarti. 2007. Morfologi dan Fase Pertumbuhan Jagung, Hal 16-28 dalam Jagung. Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanaman Pangan. Jakarta.
- Subekti Nuning, 2012. Struktur batang jagung. Available at : <http://jagungbisi.com/jagung>. diakses tanggal 10 Juli 2012.
- Suarni dan Widowati, S. 2006. Jagung: Teknik Produksi dan Pengembangan, sub bab Struktur, Komposisi, dan Nutrisi Jagung. Balai Penelitian Tanaman Serealia, Maros.
- Sutoro 2007. Respon Terkorelasi Karakter Sekunder Tanaman Jagung pada Seleksi di Lingkungan Pemupukkan Berbeda. *Penelitian Pertanian Tanaman Pangan*. Vol. 26, No.2.Hal. 120.
- Syafruddin, S. Saenong dan Subandi. 2008. Penggunaan Bagan Warna Daun Untuk Efisiensi Pemupukan N Pada Tanaman Jagung. *Penelitian Pertanian* 27(1):2431.
- Taiz L, and Zeiger E (eds). 1998. *Plant Physiology*. Sinaver Associates, Sunderland.
- Tanaki, J.D., P.G. Patel and S.D.Tahnki. 1988. Response of Hybrid Maize (*Zea Mays* L.) to Graded Levels of Nitrogen, Phosphorus and Potash In The Summer Season. *Gujrat Agril. Univ. Res.J.*, 14:55-57.
- Thomas, D.J. and Atwell, W.A. 1999. *Starches*. Minnesota: Eagan press.
- Wahid, A.S., 2003. Peningkatan Efisiensi Pupuk Nitrogen Pada Padi Sawah Dengan Metode Bagan Warna Daun. *Jurnal Libang Pertanian*. P. 157.