

## DAFTAR PUSTAKA

- Adisarwanto, T dan E. Widyastuti. 2002. Meningkatkan Produksi Jagung. Jakarta. Penebar Swadaya. Hlm 86.
- Agustina, L. 1990. Dasar nutrisi tanaman. Rineka Cipta. Hlm 47.
- Alam M.S., S. M. M.A. Imra, M.R. Sattar, M.M.A. Islam, and Hossain. 2010. Effect of different organic and inorganic fertilizers on growth and (*Colocasia esculenta*) cv. sali kachu. *Agrofor. Environ.* 4 (2): 53-56.
- Augus Y. M. Sumajow., J. Rogi., Dan S. Tumbelaka. 2016. Pengaruh Pemangkasan Daun Bagian Bawah Terhadap Produksi Jagung Manis (*Zea Mays* Var. *Saccharata Sturt*). 12 (1A) : 65 – 72.
- Arif, A., A. N. Sugiharto dan Widaryanto E. 2014. Pengaruh Umur Transplanting Benih dan Pemberian Berbagai Macam Pupuk Nitrogen terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Jagung Manis (*Zea mays* L. *Saccharata Sturt*). *Jurnal Produksi Tanaman* 2(1) : 2-8
- Asmaliyah , A. H. Lukman dan N. Mindawati . 2016. Pengaruh Teknik Persiapan Lahan Terhadap Serangan Hama Penyakit Pada Tegakan Bambang Lanang. Vol. 13 No. 2, Desember 2016, 139-155.
- Asro, A. Nurlaili dan Fahrulrozi. 2009 Pengaruh Waktu Pemangkasan Daun dan Jarak Tanam Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Jagung (*Zea mays* L). *Jurnal Agronobis*, 1(2) : 25-40.
- Badan Pusat Statistik. (2014). Produksi Padi, Jagung, dan Kedelai (angka ramalan I tahun 2014). Berita Resmi Statistik No. 50/07/th XVII, 1 Juli 2014.
- Belfield S. dan C. Brown. 2008. Field Crop Manual. Maize (A Guide to Upland Production in Cambodia). Canberra. Hlm 43.
- Caswa S. 2004. Pemangkasan Bunga Jantan Dalam Mengendalikan Hama Penggerek Batang Jagung Di Lahan Kering Beriklim Basah. Prosiding Temu Teknis Nasional Tenaga Fungsional Pertanian Tahun 2004. Pusat Penelitian dan Pengembangan Peternakan. Hlm 171-174.
- Dartius. 1990. Fisiologi Tumbuhan 2. Fakultas Pertanian Universitas Sumatera Utara, Medan. 125 hlm.
- Dongoran, D. 2009. Respons pertumbuhan dan produksi jagung manis (*Zea mays saccharata Sturt.*) terhadap pemberian pupuk cair TNF dan pupuk kandang ayam. Skripsi. Universitas Sumatera Utara. Medan. Hlm 1-73.
- Fisher P.J., M. Almanza. and F. Ramirez. 2012. Source-sink relationship in fruit spesies, *Revista Colombiana De Ciencias Hortícolas*, 6(2): 238–253.

- Gardner F.P., R. B. Pearce, and R. L. Mitchell. 1991. *Physiology of Crop Plants*. Diterjemahkan oleh H.Susilo. Jakarta. Universitas Indonesia Press. Hlm 39.
- Gofar N. 2015. *Pupuk dan Pemupukan di Lahan Suboptimal*. Jakarta : Polimedia Publishing. Hlm 45 dan 86.
- Gunarto L., H. Supatmo., M. Yahya , dan A. Buntan. 1986. Tanggapan Tanaman Jagung Terhadap Jagung Varietas Arjuna Terhadap Pemupukan N Di Latosol Sinjai. *Agrikam Buletin Peretanian Maros*. (3) : 53-57
- Hanafiah K. A. 2011. *Rancangan Percobaan*. Buku. Rajawali Pers. Jakarta. Hlm 483.
- Irdiani I., Y. Sugito., dan A. Soegianto. 2002. Pengaruh dosis pupuk organik cair dan dosis urea terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman Jagung manis. *Skripsi. Fakultas Pertanian Unbraw, Malang*.
- Jumini, Nurhayati, dan Murzani. 2011. Efek Kombinasi Dosis Pupuk N P K Dan Cara Pemupukan Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Jagung Manis. *Jurusan Agroteknologi Fakultas Pertanian Universitas Syiah Kuala Darussalam Banda Aceh. J. Floratek 6: 165 – 170*.
- Kuruseng, M. A. dan A. Wahab., 2006. Respon Berbagai Varietas Tanaman Jagung Terhadap Waktu Perompesan Daun Di Bawah Tongkol. *J. Arisistem 2 (2) : 87-93*.
- Lakitan B. 2013. *Dasar Dasar Fisiologi Tumbuhan*. Jakarta: Rajawali Press. Hlm 17.
- Lee, C. 2007. *Corn Growth and Development*. [www.uky.edu/ag/grain\\_crops](http://www.uky.edu/ag/grain_crops). Diakses pada tanggal 7 Agustus 2016.
- Made, U. 2010. Respon berbagai Populasi Tanaman Jagung Manis (*Zea mays saccharata* Sturt.) Terhadap Pemberian Pupuk Urea. *Jurnal Agroland 17 (2) : 138-143*.
- Malti dan Ghosh. 2011. *Comparative Anatomy of Maize and its Application*. *Intrnational Journal of Bio-resorces and Stress Management*, 2(3) : 250-256.
- Martajaya M., L. Agustina. dan Syekhfani. 2010. Metode Budidaya Organik Tanaman Jagung Manis di Tlogomas, Malang. *Jurnal Pembangunan dan Alam Lestari*. 1(1): 2-7.
- Mayadewi, N. N. A. 2007. Pengaruh Jenis Pupuk Kandang dan Jarak Tanam Terhadap Pertumbuhan Gulma dan Hasil Jagung Manis. *Jurusan Budidaya Pertanian. Fakultas Pertanian Unud, Denpasar*. Vol 26 (4) : 153 - 159
- McWilliams, D.A., D. R.Berglund, and G. J. Endres. 1999. *Corn Growth and Management Quick Guide*. [www.ag.ndsu.edu](http://www.ag.ndsu.edu). Diakses pada tanggal 7 Agustus 2016.

- Nuning A. S., Syafruddin, dan E. Roy. 2012. Morfologi Tanaman dan Fase Pertumbuhan Jagung. Balai Penelitian Tanaman Serealia, Maros. Hlm 52.
- Olasantan F. O. And A. W. Salau . 2008. Effect of Pruning on Growth, Leaf Yield and Pood Yields of Okra (*Abelmoschus esculentus* L.) Moench.). Journal of Agricultural Science. Vol 146: 93-102.
- Purwono M. dan R. Hartono. 2007. *Bertanam Jagung Manis*. Penebar Swadaya. Bogor. Hlm 68.
- Safari A. R., N. M. Roshan, A. R. Barimavandi, dan I. Amir. 2013. Effect of Defoliation and Late Season Stress on Yield, Yield Components and Dry Matter Partitioning on Grain Corn in Kermanshah Region, Iran. *Adv. In Env. Biol.* 7 (1) : 47-55.
- Sari H. P., Suwanto, dan M. Syukur. 2013. Daya Hasil 12 Hibrida Harapan Jagung Manis (*Zea mays* L. var. *saccharata* ). Di Kabupaten Maros. Sulawesi Selatan. Jurnal Agrohorticulture. 1(10):14-22.
- Sarwono J. 2006. Metode Penelitian Kuantitatif dan Kualitatif. Yogyakarta. Graha Ilmu. Hlm 56.
- Satriyo, T. A. 2015. Pengaruh Posisi dan Waktu Pemangkasan Daun Pada Pertumbuhan, Hasil dan Mutu Benih Jagung (*Zea mays* L.). *Skripsi*. Malang. Fakultas Pertanian Universitas Brawijaya. Volume 4, Nomor 4, April 2016. Hlm 256 – 263.
- Subedi K.D dan Ma B. L., 2009. Corn Crop Production : growth, Fertilization and Yield. Canada: Nova Science Publishers. Hlm 84.
- 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. Hlm 16-26.
- Subekti I. 2009. Buku Ajar Penyakit Dalam: Neuropati Diabetik, Jilid III, Edisi 4, Jakarta: FK UI pp. 1948.
- Subekti N. A. 2010. Morfologi Tanaman dan Fase Pertumbuhan Jagung. Teknik Produksi dan Pengembangan Tanaman Jagung , 20-21.
- Suratmini, Putu. 2009. Kombinasi Pemupukan Urea dan Pupuk Organik pada Jagung Manis di Lahan Kering. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Bali. Penelitian Pertanian Tanaman Pangan Vol. 28 No. 2 2009.
- Surbakti, M. F., S. Ginting, dan J. Ginting. 2013. Pertumbuhan Dan Produksi Jagung (*Zea Mays* L.) Varietas Pioneer-12 Dengan Pemangkasan Daun Dan Pemberian Pupuk Npkmg. Jurnal Online Agroekoteknologi Vol.1, No.3, Juni 2013 ISSN No. 2337- 6597.
- Surtinah. 2005. Hubungan Pemangkasan Organ Bagian Atas Tanaman Jagung (*Zea mays* L.) dan Dosis Urea Terhadap Pengisian Biji. *J. Ilmiah Pertanian.* 1 (2): 27-35.

- Sutedjo., dan M. Mul. 2008. *Pupuk dan Cara Pemupukan*. Jakarta: Rineka Cipta Hlm 23-25.
- Sutedjo., M. Mul, dan Kartasapoetra. 2010. *Pengantar Ilmu Tanah : Terbentuknya Tanah dan Tanah Pertanian*. Jakarta : Rineka Cipta. Hlm 86- 87.
- Suprpto, H.S., dan A. R. Marzuki. 2004. *Bertanam Jagung*. Cetakan ke-23. Penebar Swadaya Jakarta. Hlm 36.
- Syukur. M. dan A. Rifiyanto. 2013. *Jagung Manis*. Penebar Swadaya: Jakarta. Hlm 124.
- Tim Karya Tani Mandiri. 2010. *Pedoman Bertanam Jagung*. CV. Nuansa Aulia. Bandung. 208 hal.
- Tumewu P., P. Ch. Supit , R. Bawotong, A. E. Tarore, dan S. Tumbekala. 2012. Pemupukan Urea dan Paclobutrazol terhadap Pertumbuhan Tanaman Jagung Manis (*Zea mays Saccharata Sturt*). *Jurnal Eugenia* 18 (1): 40-43.
- Winarso, S.2005. *Kesuburan Tanah:Dasar Kesehatan dan Kualitas Tanah*. Gava media. Jogjakarta. Hlm 269.
- Zakariah, Askari. 2012. *Pengaruh Dosis Pemupukan Urea Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Serta Kecernaan Hijauan Jagung*. (Skripsi). Universitas Gadjah mada Yogyakarta. Hlm 23.
- Zhang, Jin. Zhao- Hua Li. Kun-Li. Wei-Huang dan Lian-hai Sang. 2012. Nitrogen Use Efficiency under Different Field Treatments on Maize Fields in Central China: A Lysimeter and N Study. *Journal of Water Resource and Protection*, 12 (4): 590-596.
- Zulkifli, Herman, dan P. Lukmanasari. 2015. Respon Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Sorgum (*Sorghum bicolor (L) Moench*) Terhadap Dosis Pemberian Bokasi Gulma serta Pemangkasan Daun. *Lembaga Penelitian Universitas Islam Riau, Pekanbaru*. 32 (1) : 1 (7–14).