

DAFTAR PUSTAKA

- Agustina, L. 2011. Teknologi Hijau dalam Pertanian Organik Menuju Pertanian Berlanjut. UB Press. Malang
- Andriani, A. dan M. Isnaini. 2013. Morfologi dan Fase Pertumbuhan Sorgum. Balai Penelitian Tanaman Serealia. Jakarta. Hal 47 – 58
- Anonymous. 2015. Sorghum Growth Stage Development. <http://weedsoft.unl.edu/documents/growthstagesmodule/sorghum/sorg.htm>. Diakses pada tanggal 23 Januari 2015. Pukul 14.12 WIB
- Aqil, M. dan Bunyamin. 2013. Pengelolaan Air Tanaman Sorgum. Balai Penelitian Tanaman Serealia. Jakarta. Hal 188 – 204
- Ariffin. 2002. Cekaman Air dan Kehidupan Tanaman. Unit Penerbitan Fakultas Pertanian Universitas Brawijaya. Malang. Hal 55
- Badan Meteorologi Klimatologi dan Geofisika. 2014. Data Iklim Tahun 2014. Stasiun Klimatologi Karangploso. Malang
- Balai Penelitian dan Pengembangan Pertanian. 2013. <http://www.litbang.pertanian.go.id/berita/one/1334/>. Diakses pada tanggal 17 Januari 2015. Pukul 16.05 WIB
- Balai Penelitian Tanaman Serealia. 2013. Varietas Numbu (Sorgum). http://balitsereal.litbang.pertanian.go.id/ind/index.php?option=com_content&view=article&id=117:numbu-sorgum&catid=47:database-gandum-dan-sorgum. Diakses pada tanggal 02 Februari 2015. Pukul 12.36 WIB
- Banyo, Y. dan Nio. 2011. Konsentrasi Klorofil Daun Sebagai Indikator Kekurangan Air Pada Tanaman. Jurnal Ilmiah Sains. 11(2): 167 – 173
- Cruz, Von M. V. Dan David A. D. 2015. Industrial Crop: Breeding for Bioenergy and Bioproducts. New York. Springer. Hal 5
- Departemen Pertanian. 1990. Teknologi Budidaya Tanaman Sorgum. Departemen Pertanian Balai Informasi Pertanian Provinsi Irian Jaya. Irian Jaya. Hal 9-11
- Don, W. S., Hadibroto dan Emir. 2000. Rahasia Kebun Asri. PT Gramedia Pustaka. Jakarta. Hal 14 – 15
- Endah, J. dan Z. Abidin. 2002. Membuat Tanaman Buah Kombinasi. PT Agromedia Pustaka. Tangerang. Hal 47
- Grubben, G. J. H. and Soetjipto. 1996. Plant Resources of South – East Asia 10 Cereals. Backhuys Publisher. Leiden. Hal 130 – 132
- Harnowo, D. 1993. Respons Tanaman Kedelai (*Glycine max* L. Merrill) terhadap Pemupukan Kalium dan Cekaman Kekeringan pada Fase Reproduksi. Tesis S2 Program Pascasarjana IPB. Bogor.
- Hermantoro. 2011. Teknologi Inovatif Irigasi Lahan Kering dan Lahan Basah Studi Kasus Untuk Tanaman Lada Perdu. Agroteknose. 5(1): 38
- Islami, T. dan W. H. Utomo. 1995. Hubungan Tanah, Air dan Tanaman. IKIP Semarang Press. Semarang. Hal 3

- Jafar, S., A. Thomas, J. I. Kalangi dan M. T. Lasut. 2013. Pengaruh Frekuensi Pemberian Air Terhadap Pertumbuhan Bibit Jabon Merah (*Anthocephalus macrophyllus* (Roxb.) Havi). *J. Agronomi*. 2 (2): 1 – 13
- Jasminarni. 2008. Pengaruh Jumlah Pemberian Air Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Selada (*Lactuca sativa* L) di Polybag. *Jurnal Agronomi*. 12 (1): 30 – 32
- Kurniawan, B. A., S. Fajriani dan Ariffin. 2014. Pengaruh Jumlah Pemberian Air Terhadap Respon Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Tembakau (*Nicotiana tabaccum* L.). *Jurnal Produksi Tanaman* 2(1): 59-64
- Mahfud, A. 2014.1 Desa Petani Lamongan Budidayakan Tanaman Pangan Sorgum (online).<http://surabaya.tribunnews.com/2014/09/28/1-desa-petani-lamongan-budidayakan-tanaman-pangan-sorgum>. Diakses pada tanggal 23 Januari 2015. Pukul 12.18 WIB
- Mapegau. 2006. Pengaruh Cekaman Air terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kedelai (*Glycine max* L. Merr). *J. Ilmiah Pertanian Kultura* 41 (1): 43 – 51
- Marsha, N. D., N. Aini dan T. Sumarni. 2014. Pengaruh Frekuensi dan Volume Pemberian Air pada Pertumbuhan Tanaman *Crotalaria mucronata*. *Desv. J. Produksi Tanaman*. 2 (8): 673 – 678
- Munardi, S. 2002. Kajian Terhadap Pengaturan Pemberian Air dan Dosis TSP Dalam Mempengaruhi Keragaan Tanaman Jagung (*Zea Mays*, L) di Tanah Vertisol. *Fakultas Pertanian Universitas Sebelas Maret. J. Sains Tanah*. 2(1): 37 – 38
- Murtini, E. S. 2007. Teknologi Pengolahan Umbi – Umbian dan Serealia. *Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Brawijaya*. Malang. Hal 86 – 90
- Noorhadi dan S. Utomo. 2002. Kajian Volume dan Frekuensi Pemebrian Air Terhadap Iklim Mikro pada Tanaman Jagung Bayi (*Zea mays* L.) di Tanah Entisol. *Fakultas Pertanian. Universitas Sebelas Maret*. Surakarta. Hal 41 - 46
- Nugraha, Y. S., T. Sumarni dan R. Sulistyono. 2014. Pengaruh Interval Waktu dan Tingkat Pemberian Air Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kedelai (*Glycine max* (L) Merrill). *J. Produksi Tanaman* 2 (7): 552-559
- Nurchaliq, A. 2013. Pengaruh Jumlah dan Waktu Pemberian Air Pada Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Talas (*Colocasia esculenta* (L.) Schott var. Antiquorum. *Skripsi. FP. Universitas Brawijaya*. Malang. Hal 45
- Penny, P. B. W., K. T. Leath, W. L. Stout and R. R. Hill. 1990. Technique for stimulating field drought stress in the green house. *Agr. J.* 82 (5): 951–957.
- Piccinni, G., J. Ko., T. Marek and T. Howell. 2009. Determination of growth-stage-specific crop coefficients (KC) of maize and sorghum. *J. Agwat*. 96: 1698–1704
- Plessis, J. D. 2008. Sorghum Production. Department Agriculture Republic of South Africa. http://www.nda.agric.za/Infopaks/FieldCrops_Sorghum.Pdf. Diakses pada tanggal 13 Maret 2015. Pukul 12.31 WIB.

- Pradana, G. B. 2014. Kajian Kombinasi Pupuk Fosfor dan Kalium pada Pertumbuhan dan Hasil Dua Varietas Tanaman Sorgum. Skripsi. FP. Universitas Brawijaya. Malang. Hal 49 – 50
- Prihandana, R. dan R. Hendroko. 2008. Energi Hijau. Penebar Swadaya. Jakarta. Hal 115-116
- Rahayu, M., Samanhudi dan Wartoyo. 2011. Uji Adaptasi Beberapa Varietas Sorgum Manis di Lahan Kering Wilayah Jawa Tengah dan Jawa Timur. Universitas Sebelas Maret Surakarta. Surakarta. Hal 4
- Rasyid, B., S. S. R. Samosir dan F. Sutomo. 2010. Respon Tanaman Jagung (*Zea mays*) pada Berbagai Regim air Tanah dan Pemberian Pupuk Nitrogen. Fakultas Pertanian, Universitas Hasanuddin. Makassar. Hal 1 – 9
- Redaksi PS. 2007. Media Tanam Untuk Tanaman Hias. Penebar Swadaya. Depok. Hal 7
- Saptarini, N., E. Lila dan Sarwono. 2001. Membuat Tanaman Cepat Berbuah. Penebar Swadaya. Jakarta. pp 2 – 3
- Sarawa, A. M. Jaya dan M. Matolla. 2014. Pertumbuhan Tanaman Kedelai (*Glycine max* (L) Merrill) pada Berbagai Interval Penyiraman dan Takaran Pupuk Kandang. J. Agroteknos 4(2): 78 – 86
- Siahaya, L. 2007. Pengaruh Media Tumbuh dan Frekuensi Penyiraman Terhadap Pertumbuhan Awal Semai Salimuli. J. Agroforestri 2(1): 19 – 26
- Sitompul, S. M. dan B. Guritno. 1995. Analisis Pertumbuhan tanaman. Gajah Mada University Press. Yogyakarta. Hal 165 – 177
- Subagio, H. 2013. Pengembangan Produksi Sorgum di Indonesia. Dalam seminar Nasional Inovasi Teknologi Pertanian. Balai Penelitian Tanaman Serealia. Jakarta. Hal 24
- Sumarsono. 2008. Analisis Kuantitatif Pertumbuhan Tanaman Kedelai (*Glycine max* (L) Merrill). Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro. Semarang. Hal 1 – 7
- Tenrirawe., J. Tandiabang, A. M Adnan dan M. S. Pabbage., Soenartiningih dan A. Haris. 2013. Pengelolaan Hama pada Tanaman Sorgum. Balai Penelitian Tanaman Serealia. Hal 222 – 240