

## PUSTAKA ACUAN

- Adimihardja, A., I. Juarsah, dan U. Kurnia. 2000. Pengaruh Penggunaan Berbagai Jenis dan Takaran Pupuk Kandang terhadap Produktivitas Tanah Ultisol Terdegradasi di Desa Batin, Jambi. Hal 303-319 dalam Pros.Seminar Nasional Sumber Daya Tanah, Iklim dan Pupuk. Buku II. Lido Bogor 6-8 Desember 1999. Pusat Penelitian Tanah dan Agroklimat Bogor.
- Agustina, K., D. Sopandie, Trikoesoemaningtyas, dan D. Wirnas. 2010. Tanggapan Fisiologi Akar Sorgum (*Sorghum bicolor* L. Moench) terhadap Cekaman Aluminium dan Defisiensi Fosfor di dalam Rhizotron. *Jurnal Agronomi Indonesia*. Volume 38 No. 2. Hlm 88-94.
- Beti, Y. A., A. Ispandi dan Sudaryono. 1990. *Sorgum*. Monografi Balai Penelitian Tanaman. Malang No. 5. Malang.
- BPTP Lampung, 2013. Sekilas Kebun Percobaan Natar BPTP Lampung. <http://www.lampung.litbang.deptan.go.id>. Diakses pada tanggal 27 Agustus 2013. Pukul 15.30 WIB.
- Chauchan J.S, B.S. Vergara dan S.S. Lopez. 1985. Rice Ratooning. *IRRI Research Paper Series*. Number 102 . February 1985. IRRI: Philippines.
- Dajue L. dan Guangwei S., 2000. Sweet Sorghum A Fine Forage Crop For The Beijing Region, China. *Paper Presented In FAO E-Conference On Tropical Silage*, 1 Sept–15 Dec 1999 In FAO, 2000. Vol. 161: 123–124.
- Dermawan, R. 2011. Respon Genotipe Sorgum [*Sorghum bicolor* (L.) Moench] Terhadap Pemupukan P Pada Berbagai Taraf Kejenuhan Aluminium Di Tanah Masam. Disertasi. Sekolah pascasarjana IPB. Bogor.
- DIY Agricenter. 2008. *Teknologi Produksi Sorgum. Seksi Pengembangan Teknologi Dan Produksi Perbenihan Tanaman Pangan*. UPTD Balai Pengembangan Perbenihan Tanaman Pangan Dan Hortikultura (BP2AFTP). [Http://Agricenter.Jogjaprovo.Go.Id/Index.Php?Action=Generic\\_Content.Main&Id\\_Gc=315](Http://Agricenter.Jogjaprovo.Go.Id/Index.Php?Action=Generic_Content.Main&Id_Gc=315). Diakses Tanggal 21 Juni 2013. Bandar Lampung.

- Foth, D. H. 1998. *Dasar-dasar Ilmu Tanah*. Gajah Mada University Press. Yogyakarta.
- Gardner, F. P., R. B. Pearce., R. Roger and I. Mitchel. 1992. *Physiologi of Plant*. Iowa State University Press. *Diterjemahkan oleh Tohari,S. 1992. Fisiologi Tanaman Budidaya Tropik*. Gajah Mada University Press, Yogyakarta.
- Goldsworthy, P.R. dan N. M. Fisher. 1992. *Fisiologi Tanaman Budidaya Tropik*. Penerbit Gajah Mada University Press. Yogyakarta.
- Hakim, N., M.Y. Nyakpa, A. M. Lubis, S.G. Nugroho, M. A. Diha, G.B. Hong dan H.H. Barley. 1986. *Dasar-dasar Ilmu Tanah*. Diterbitkan untuk BKS-PTN/UNSAID WUAE Project. Universitas Lampung Press. Bandar Lampung. 450 hlm.
- Hamim, H. dan Sunyoto. 2011. Penampilan Agronomi Beberapa Genotipe Sorgum (*Sorghum bicolor* L.) Pada Tingkat Pemupukan Nitrogen Berbeda. *Prosiding Seminar Hasil-hasil Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat*. Lembaga Penelitian Universitas Lampung. Bandar Lampung.
- Hoeman, S. 2007. Peluang dan potensi pengembangan sorgum. Makalah pada Workshop —Peluang dan tantangan sorgum sebagai bahan baku bioetanol|| . Dirjen Perkebunan, Departemen Pertanian. Jakarta. 10 hal.
- House, LR. 1985. *A guide to Sorghum Breeding*. 2nd Ed. International Crops Research Institute for Semi-Arid Tropics (ICRISAT). India. 206p.
- Kamal, M. 2011. Kanjian Sinergi Pemanfaatan Cahaya dan Nitrogen dalam Produksi Tanaman Pangan. Pidato ilmiah pengukuhan guru besar ilmu tanaman pada 23 Februari 2011. Penerbit Universitas Lampung.
- Kartasapoetra, A.G. 1994. *Teknologi Penanganan Pasca Panen*. PT Rineka Cipta. Jakarta.
- Leonard, W. H. & Martin, J. H. 1963. *Cereal Crops*. The Macmillan Company, USA, Pp679-735.
- Lingga, P., dan Marsono. 2000. *Petunjuk penggunaan pupuk*. Penebar Swadaya. Jakarta. 150 hal.

- Martajaya, M. 2003. Pertumbuhan Dan Hasil Jagung Manis (*Zea mays Saccharata Stury*) Yang Dipupuk Beberapa Macam Pupuk Organik Pada Saat Yang Berbeda Terhadap Anorganik. Tesis. Pascasarjana Unibraw. Malang.
- Mudjisihono R. dan H.S. Suprpto. 1987. *Budidaya dan Pengolahan Sorgum*. Jakarta:Penebar Swadaya
- Mutiah, Z. 2013. Uji Daya Hasil Sorgum (*Sorghum bicolor* (L.) Moench) Di Tanah Masam, Jasinga. Skripsi. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Novemprirenta, Y. C., S. Indriyani, Y. Prayogo. 2013. Respon Beberapa Galur Sorgum [*Sorghum bicolor* (L.) Moench] terhadap Penyakit Karat Daun (*Puccinia sorghi* Schw.). *Jurnal Biotropika*. Edisi 1 No 2. Hlm 57-61.
- Poerwanto, R. 2003. Peran Manajemen Budidaya Tanaman Dalam Peningkatan Ketersediaan dan Mutu Buah-buahan. Orasi Ilmiah Guru Besar Tetap Ilmu Hortikultura. Fakultas Pertanian, Institut Pertanian Bogor, Bogor. 13 September 2003
- Purnamawati, H., R.Poerwanto, I. Lubis, Yudiwanti, S.A. Rais, dan A.G.Manshuri. 2010. Akumulasi dan Distribusi Bahan Kering pada Beberapa Kultivar Kacang Tanah. *Jurnal Agronomi Indonesia* Volume 38 No. 2. Hlm 100 - 106.
- Purnomohadi, M. 2006. Potensi Penggunaan Beberapa Varietas Sorgum Manis (*Sorghum bicolor* (L.) Moench) Sebagai Tanaman Pakan. *Berk. Penel. Hayati*: Vol.12 No.41-4. Surabaya. Hlm 41-44.
- Puspitasari, G., D. Kastono, S. Waluyo. 2012. Pertumbuhan Dan Hasil Sorgum Manis (*Sorghum bicolor* (L.) Moench) Tanam Baru Dan Ratoon Pada Jarak Tanam Berbeda. *Jurnal Budidaya Pertanian* Vol. 1 No.4. Yogyakarta.
- Rauf, A. W., Syamsuddin, T., S. R. Sihombing, 2000. Peranan Pupuk NPK pada Tanaman Padi. Departemen Pertanian. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Loka Pengkajian Teknologi Petanian Koya Barat. Irian Jaya.
- Rismunandar. 1989. *Sorghum Tanaman Serba Guna*. Bandung: Sinarbaru.  
Rukmana, H dan Y. Oesman. 2001. Usaha tani sorgum. Kanisius. Jakarta. 40 hal.

- Safitri, R., N. Akhir, I. Suliansyah. 2010. Pengaruh Jarak Tanam Dan Dosis Pupuk Kandang Ayam Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Sorgum Manis (*Sorghum bicolor* (L.) Moench). *J. Jerami* Volume 3 No. 2. Hlm 107-119.
- Salisbury, F.B. and C.W. Ross. 1992. *Plant Physiology*. Third Edition. Wadsworth Publishing Company, Belmont, California. 540p.
- Sanchez, P.A., 1992. *Sifat dan Pengelolaan Tanah Tropika (Terjemahan)*. Penerbit ITB. Bandung.
- Septiani, R. 2009. Evaluasi Pertumbuhan Dan Hasil Beberapa Genotipe Sorgum (*Sorghum bicolor* L.) Ratoon I. Di Bandar Lampung. Skripsi Mahasiswa. Fakultas Pertanian. Universitas Lampung. Bandar Lampung.
- Setiawan, A.I. 2005. *Memfaatkan kotoran Ternak*. Penebar Swadaya. Jakarta. 82 hlm.
- Sirappa, M.P. 2003. Prospek Pengembangan Sorghum Di Indonesia Sebagai Komoditas Alternatif Untuk Pangan, Pakan, Dan Industri. *Jurnal Penelitian Dan Pengembangan Pertanian*, Vol.22 No.4. Jakarta. Hlm. 133-140.
- Sitompul, S. M. dan B. Guritno. 1995. *Analisis Pertumbuhan Tanaman*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Subeni, 2000. Pengaruh Pengolahan Tanah Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Enam Varietas Sorghum Manis. *Jurnal Embryo*.
- Sucitpo, 2010. Efektifitas Cara Pemupukan Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Beberapa Varietas Sorghum Manis [*Sorghum bicolor* (L.) Moench]. *Jurnal Embryo*, Vol. 7 No.2. Hlm 67-74.
- Sungkono. 2004. Evaluasi Pertumbuhan dan Produksi Beberapa Genotipe Padi Gogo Tahan Naungan Pada Dua Lokasi Berbeda. Tesis Pascasarjana. Universitas Lampung. Lampung. 60 hlm.
- Sungkono. 2010. Seleksi Galur Mutan Sorghum [*Sorghum bicolor* (L.) Moench] Untuk Produktivitas Biji dan Bioetanol Tinggi Di Tanah Masam Melalui Pendekatan *Participatory Plant Breeding*. [Disertasi]. Bogor: Sekolah PascaSarjana, Institut Pertanian Bogor.

- Suseno, S. 2013. Respon Pertumbuhan dan Hasil Beberapa Varietas Tanaman Jagung (*Zea mays* L.) Terhadap Sistem Tumpangsari dengan Tanaman Ubukayu (*Manihot esculenta* CRANTZ). Skripsi. Universitas Lampung. Lampung. Hal 35.
- Syahrudin, A. dan Nuraini. 1999. Pemberian Pupuk Kandang Memperbaiki Swat Fisika Dan Kimia Tanah. Lokakarya Fungsional Non Peneliti. Bogor.
- Syam, M., Hermanto dan A. Musaddad. 1996. *Kinerja Penelitian Tanaman Pangan, Prosiding Simposium Penelitian Tanaman Pangan III, Buku 4*. Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanaman Pangan. Bogor.
- Tarigan, Dewi H., T. Irmansyah, E. Purba. 2013. Pengaruh Waktu Penyiangan Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Beberapa Varietas Sorgum (*Sorghum bicolor* [L.] Moench). *Jurnal Online Agroekoteknologi*, Vol.2, No.1:86-94.
- Thomas J. C., K. W. Brown and W. R. Jordan. 1976. 'Stomata response to leaf water potential as affected by preconditioning water stree in the field', *Agron. J.*, 68: 706-708.
- Turmudi, E. 2010. Respon Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Sorgum (*Sorghum bicolor*) Terhadap Frekuensi Dan Dosis Pupuk Nitrogen. *Jurnal Ilmiah Pertanian Biofarm*, Volume 13, No. 9. Pekalongan. Hlm 11-24.
- Yanuwar, W. 2002. *Aktivitas Antioksidan Dan Imunomodulator Serealia Non - Beras*. Institut Pertanian Bogor.
- Yuliasari, R. 2013. Distribusi Bahan Kering Beberapa Genotipe Sorgum (*Sorghum bicolor* [L.] Moench) Yang Ditumpangsarikan Dengan Ubikayu (*Manihot esculenta* CRANTZ). Skripsi. Universitas Lampung. Lampung. Hal 32-33.