

## DAFTAR PUSTAKA

- AA. Kondi, 2016. Sebaran Propagul Gulma Pada Berbagai Kedalaman Tanah Dan Kondisi Lahan. <http://repository.umy.ac.id/bitstream/handle/123456789/8515/f.%20Bab%20II.pdf?sequenc=6&isAllowed=y>. Diakses pada 5 Juni 2017.
- Ai, N. S., S. M. Tondais dan R. Butarbu. 2010. Evaluasi Indikator Toleransi Cekaman Kekeringan Pada Fase Perkecambahan Padi (*Oryza sativa* L.). Jurnal Biologi XIV (1) : 50-54. <http://download.portalgaruda.org/article.php?article=14782&val=975>. Diakses tanggal 23 Mei 2017.
- Ariffin. 2002. Cekaman Air dan Kehidupan Tanaman. Fakultas Pertanian Univ. Hal 20-32. <https://media.neliti.com/media/publications/128488-ID-none.pdf>. Diakses 24 Mei 2018.
- Bambang Supriyanto. 2013. Pengaruh Cekaman Kekeringan Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Padi Gogo Lokal Kultivar Jambu (*Oryza Sativa* Linn). Jurnal Agrifor Volume Xii Nomor 1, Maret 2013. Universitas Mulawarman. Hal 21-27. <https://media.neliti.com/media/publications/30089-ID-pengaruh-cekaman-kekeringan-terhadap-pertumbuhan-dan-hasil-padi-gogo-lokal-kulti.pdf>. diakses pada 325 Mei 2018.
- Barker, A.V. & Pilbeam, D.J. 2007. Handbook of Plant Nutrition. Boca Raton London New York.CRC Press. Taylor & Francis Group. Page 123. <https://www.researchgate.net/file.PostFileLoader.html?id.> diakses pada 25 mei 2018.
- Batlolone, V. 2014. Mendagri Pastikan Jumlah Penduduk 254 Juta Data jumlah penduduk ini sudah dilengkapi data statistik. <http://sinarharapan.co/news/read/140916057/mendagri-pastikan-jumlahpenduduk-254-juta-span-span->. Diakses tanggal 28 Mei 2017.
- BPS. 2012. Produksi padi. <https://www.bps.go.id/linkTableDinamis/view/id/865>. diakses pada 20 Mei 2017.
- Budi, Kurniawan. 2007. Teknik Bercocok Tanam Padi. Jakarta:Penebar Swadaya. Hal 34.
- Budiasih. 2007. Respon tanaman padi gogo terhadap cekaman kekeringan. Ganec Swara Edisi Khusus 3(3): 22-27. <https://media.neliti.com/media/publications/241905-none-1e4b777c.pdf>. Diakses pada 26 Mei 2018.

- CABI. 2018. Monochoria vaginalis. <https://www.cabi.org/isc/datasheet/34807>. Diakses 1 September 2018.
- Dickson. 2013. 10 Negara dengan Jumlah Penduduk Terbanyak di Dunia, <http://ilmupengetahuanumum.com/10-negara-dengan-jumlah-pendudukpopulasi-terbanyak-di-dunia>. Diakses tanggal 26 Mei 2017.
- Dinas pertanian dan Kehutanan Kabupaten Bantul. 2007. Budidaya Padi Sawah. Bantul:Distanhut. Hal 41.Efendi, Y. 2008. Kajian Resistensi Beberapa Varietas Padi Gogo (*Oryza Sativa L.*) Terhadap Cekaman Kekeringan. [http://eprints.uns.ac.id/5389/1/1\\_%287%29.pdf](http://eprints.uns.ac.id/5389/1/1_%287%29.pdf). Diakses tanggal 23 Mei 2017.
- Gardner, F. P., R. B. Pearce dan R. L. Mitchell. 1991. Physiology of Crop Plants. Trj. Susilo, Herawati. Universitas Indonesia (UI-Press). Jakarta. Hal 428.
- Herdiawan. 2013. Pertumbuhan Tanaman Pakan Ternak Legum Pohon Indigofera zollingeriana pada Berbagai Taraf Perlakuan Cekaman Kekeringan. *Jurnal JITV*, Vol 18 (4): 258-264.
- Hong-Bo,S., C.Li-ye, C.A.Jaleel, Z.Chang-Xing. 1998. Water-deficit stress-induced anatomical changers in higher plants. *C.R.Biologies* 331:215-225. <https://ejournal.undip.ac.id/index.php/bioma/article/.../3387/3048>. Diakses pada 26 Mei 2018.
- Islami, Titik. dan W. H. Utomo. 1995. Hubungan Tanah, Air dan Tanaman. IKIP Semarang Press. Semarang. Hal. 215-239. [www.library.um.ac.id/free.../hubungan-air-tanah-dan-tanaman-titiek-islami-26703.html](http://www.library.um.ac.id/free.../hubungan-air-tanah-dan-tanaman-titiek-islami-26703.html). diakses pada 28 Mei 2018.
- Jumin, H.B, 2002. Agroekologi. Suatu Pendekatan Fisiologis. PT. Raja Grafindo Persada. Hal 34.
- Kawano, N., Ito, O. & Sakagami, J. 2009. Morphological and physiological responses of rice seedlings to complete submergence (flash flooding). *Annals of Botany*. 103: 161-169. doi:10.1093/aob/mcn 171. <https://books.google.co.id/books?isbn=1402032005>. Diakses pada 12 April 2018.
- Khaerana., M. Ghulamahdi dan E. Djauhari Purwakusumah. 2008. Pengaruh Cekaman Kekeringan dan Umur Panen Terhadap Pertumbuhan dan Kandungan Xanthorrhizol Temulawak (*Curcuma xanthorrhiza roxb.*). *Bul. Agron.* (36) (3) 241 247. <http://www.google.co.id/url?sa=t&rct=j&q=&esrc=s&source=web&cd=13&cad=rja&uact=8&ved=0CCwQFjACOAO&url=http%3A%2F%2Fjournal.ipb.ac.id%2Findex.php%2Fjurnalagronomi%2Farticle%2>

[Fdownload%2F1383%2F481&ei=bOZAVfO0KY7buQSFu4GYCQ&usg=AFQjCNGWd7Gw2RY7sVUn103hwshcS0S7kg&bvm=bv.91665533,d.c2E](https://www.researchgate.net/publication/304479897_Stomatal_responses_to_drought_stress). Diakses tanggal 29 Mei 2017.

- Lakitan, B. 2014. Dasar-Dasar Fisiologi Tumbuhan. PT. Raja Grafindo Persada. Jakarta. Hal. 155–168.
- Lestari, E. G. 2006. Hubungan Antara Kerapatan Stomata Dengan Ketahanan Kekeringan Pada Omaklon Padi Gajahmungkur, Towuti, Dan IR-64. Biodiversitas. 7(1):44-48.
- Litbang pertanian. 2017. Cara pengairan berselang padi sawah. <http://www.litbang.pertanian.go.id/berita/one/995/>. Diakses pada 24 September 2017.
- Makarim, A. K. dan E. Suhartatik. 2009. Morfologi dan Fisiologi Tanaman Padi. [http://www.litbang.pertanian.go.id/special/padi/bbpadi\\_2009\\_itkp\\_11.pdf](http://www.litbang.pertanian.go.id/special/padi/bbpadi_2009_itkp_11.pdf). Diakses tanggal 24 Mei 2017.
- Mansfield TA, Atkinson CJ. 1990. Stomatal behavior in water stressed plants. In Alscher ang Cumming (Ed.). Stress respons in plant: adaptation and acclimation mechanisms. Wiley-Liss, Inc., New York. Page 241-246. [https://www.researchgate.net/.../304479897\\_Stomatal\\_responses\\_to\\_drought\\_stress](https://www.researchgate.net/.../304479897_Stomatal_responses_to_drought_stress). diakses pada 1 April 2018.
- Marschner, H. 1995. Mineral nutrition of higher Plants 2nd edition. Academic Press. New York. USA. p131-183. <https://www.elsevier.com/.../mineral-nutrition-of-higher-plants/marschner/978-0-08-0..> diakses pada 17 April 2018.
- Nasution, U. 1986. Gulma dan Pengendaliannya di Perkebunan Karet Sumatera Utara dan Aceh. Puslitbang Perkebunan Tanjung Morawa (P4TM). Hal 34. <http://www.kmtb.biotrop.org/collections/spias/detail/34>. Diakses pada 1 April 2018.
- Pitoyo, J. 2006. Mesin Penyanggul Gulma Padi Sawah Bermotor. Sinar Tani. Edisi 5-11 Juli 2006. <http://www.pustaka-deptan.go.id>. Akses tanggal 9 juli 2007
- Pugnaire F I., L. Serrano and J. Pardos. 1999. Constrains by water stress on plant growth. p 271-283. In M. Pessarakli (Ed.). Handbook of plant and crop stress. 2nd Marcell Dekker. New York. Plant Physiol. 199:205-211. <https://pdfs.semanticscholar.org/8ce9/21c18cb5603abbf401a5c0e9a679f2af19e6.pdf>. diakses pada 2 April 2018.

- Ratna, D. I. 2002. Pengaruh Kombinasi Konsentrasi Pupuk Hayati dengan Pupuk Organik Cair Terhadap Kualitas dan Kuantitas Hasil Tanaman Teh (*Camellia sinensis* L.) O.Kuntze) Klon Gambung 4. *Jurnal IlmuPertanian* 10: 17 – 25
- Sheriff DW, Muchow RC. 1992. *The Physiology of Tropical Field Crops*. Hal 152.  
<https://www.researchgate.net/.../the+physiology+of+tropical+field+crops.pdf>. Diakses pada 4 April 2018.
- Sitompul, S.M dan B. Guritno. 1995. Analisis Pertumbuhan Tanaman. Fakultas Pertanian Universitas Brawijaya. Gadjah Mada University Press. Hal 45.  
[www.digilib.fp.ub.ac.id/index.php?p=show\\_detail&id=419](http://www.digilib.fp.ub.ac.id/index.php?p=show_detail&id=419). Diakses pada 5 April 2018.
- Soetikno S. Sastroutomo. 1990. *Ekologi Gulma*. Gramedia Pustaka Utama, Jakarta. Hal 41. [www.library.um.ac.id/free-contents/.../ekologi-gulma-soetikno-s-sastroutomo-707.html](http://www.library.um.ac.id/free-contents/.../ekologi-gulma-soetikno-s-sastroutomo-707.html). diakses pada 5 April 2018.
- Sukma, Y dan Yakup. 2002. *Gulma dan Teknik Pengendaliannya*. Jakarta: Raja Grafindo Persada. Hal 31.
- Sundaru, M. Syam, M. Bakar, J. 1976. Beberapa Jenis Gulma Padi Sawah. Lembaga Pusat Penelitian Pertanian Bogor, Buletin Tehnik No. 1: 10-16.  
[www.lampung.litbang.pertanian.go.id/ind/images/...1.../29.gulma.pdf](http://www.lampung.litbang.pertanian.go.id/ind/images/...1.../29.gulma.pdf). diakses pada 6 April 2018.
- Sutidjo, D. 1981. Dasar-dasar ilmu pengendalianpemberantasan tumbuhan pengganggu. Dep. Agronomi. Faperta, IPB, Bogor. Hal 99.  
<https://repository.ipb.ac.id/jspui/bitstream/.../30790/.../A91wsu1.pdf>. diakses pada 6 April2018.
- Taiz L, Zeiger E. 1991. *Plant Physiology*. California. The Benjamin/Cummnig Publishing Company. Page 145. <https://www.abebooks.co.uk/book-search/title/plant-physiology/author/taiz/>. Diakses pada 9 April 2018.
- Waris, G. 2015. Kebutuhan Pangan Nasional Meningkat di Atas 1,35% per Tahun. <http://berita2bahasa.com/berita/08/07191102-quot-kebutuhanpangannasionalmeningkatdiatas135pertahun.html>. Diakses tanggal 28 Mei 2017.
- Waryana Aji. 2017. Dosis dan cara pemupukan padi yang tepat agar hasilnya maksimal. <https://kabartani.com/dosis-dan-cara-pemupukan-padi-yang-tepat-agar-hasilnya-maksimal.html>. Diakses pada 20 September 2017.

Widaryanto, E. 2010. Teknologi Pengendalian Gulma. Fakultas Pertanian.  
Universitas Brawijaya. Malang. Hal 25.