

## DAFTAR PUSTAKA

- Aak. 1995. *Budidaya Tanaman Padi*. Kanisius. Yogyakarta.
- Astuti, DN. 2012. *Pengaruh sistem pengairan terhadap pertumbuhan dan produktivitas beberapa varietas padi sawah (Oryza sativa L.)*. Tesis. IPB. Bogor.
- Badan Penelitian dan Pengembangan Teknologi Pertanian. 2008. *Teknologi Budidaya Padi*. ISBN : 978-979-1415-22-4. Hal. 26.
- Banyo, Y. dan Nio, S.A. 2011. Konsentrasi Klorofil Daun sebagai Indikator Kekurangan Air pada Tanaman. *J. Ilmiah Sains*. 11 (2): p.35-39
- Banyo, Yunia E., Nio Song Ai., Parluhutan Siahaan., Agustina M. Tangapo. 2013. Konsentrasi Klorofil Daun Padi Pada Saat Kekurangan Air Yang Diinduksi Dengan Polietilen Glikol. *Jurnal Ilmiah Sains* Vol. 13 No. 1.
- Cahyadi, Edi., Andi Ete., dan Usman Made. 2013. *Identifikasi Karakter Fisiologis Dini Padi Gogo Lokal Mangkawa Terhadap Cekaman Kekeringan*. Universitas Tadulako, Palu e-J. *Agrotekbis* 1 (3) : 228-235.
- Candra, Agus. 2011. *Tanggapan Benih Kedelai (Glycine max. [L] Merr.) Terhadap Invigorasi Dengan PEG 6000 dan Pupuk NPK Susulan Dalam Pertumbuhan dan Hasil* [Skripsi]. Agronomi – FP Universitas Lampung. Bandar Lampung.
- Effendi, Yoniar. 2006. *Kajian Resistensi Beberapa Varietas Padi Gogo (Oryza Sativa L.) Terhadap Cekaman Kekeringan* [Tesis]. Universitas Sebelas Maret : Surakarta.
- Fagi, A.M., Irsal Las., Mahyuddin Syam., A.K Makarim., dan A.Hasanuddin. 2003. *Penelitian Padi : Menuju Revolusi Hijau Lestari*. Jakarta : Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian - Balai Penelitian Tanaman Padi. 68 hlm, ill.: 28cm.
- Islami, T., Wani, H.U., 1995. *Hubungan Tanah, Air dan Tanaman*. Semarang : IKIP Semarang Press.
- ISTA.2006. *International Rules For Seed Testing*. The International Seed Testing Association (ISTA),Bassersdorf, Ch-Switzerland.

- Jecfa. 1987. Metals and arsenic specifications revised at the 61st. published in FNP 38 (1988) dan FNP 52 (1992).
- Kramer,P.J. 1977. *Plant and Soil Water Relationship*. TMH ed. Mc.Graw Hil Pub. Co. London.
- Levitt, J. 1980. *Responses of plants to environmental stresses*. Volume II. Water, Radiation, Salt, and Other Stresses. Academic Press. Inc. New York. 607 p.
- Miazek, Mgr inż Krystian. 2002. *Chlorophyll extraction from harvested plant material*. Supervisor: Prof. dr hab. inż. Stanisław Ledakowicz.
- Mullahey JJ, West SH., Cornell JA. 1996. *Effect of Simulated Drought By Poyethylene Glycol on Bahira Grass Germination*. Seed Sci Tech nol . 24 : 219 – 224.
- Mulyani, Anny. 2006. *Perkembangan Potensi Lahan Kering Masam*. Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Sumberdaya Lahan Pertanian. Sumber : Sinar Tani Edisi 24-30 Mei 2006.
- Nio, Song Ai. 2011. Biomassa dan Kandungan Klorofil Total Daun Jahe (*Zingiberofficinale* L.) yang Mengalami Cekaman Kekeringan. *J. Ilmiah Sains Vol. 11, April. p: 1*.
- Nio, Song Ai. 2010. Pengujian Kandungan Klorofil Total, Klorofil a dan b sebagai Indikator Kekurangan Air pada Padi (*Oryza sativa* L.). *J. Ilmiah Sains. 10: p.86-90*.
- Noor, M. 1996. *Padi Lahan Marjinal*. Penebar Swadaya. Jakarta. 15 hal.
- Palupi, E.R, Dedywiryanto Y. 2008. Kajian karakter toleransi cekaman kekeringan pada empat genotipe bibit kelapa sawit (*Elaeis guineensis* Jacq). *Bul Agron 36(1). p: 24-32*.
- Salisbury, F.B. dan C.W. Ross. 1992. *Plant Physiology*, 4th edition. Wadsworth Publishing Co.
- Solichatun, Anggarwulan E, Mudyantini W. 2005. Pengaruh ketersediaan air terhadap pertumbuhan dan kandungan bahan aktif saponin tanaman ginseng Jawa (*Talinum paniculatum* Gaertn.). *Biofarmasi 3(2). p: 47-51*.
- Supijatno. 2012. *Studi mekanisme toleransi genotipe padi gogo terhadap cekaman ganda pada lahan kering di bawah naungan*. Disertasi. Institut

## Pertanian Bogor.Bogor

- Suprianto, E.1998 *Evaluasi beberapa varietas dan galur padi pada kondisi kekeringan*. [Skripsi]. IPB. Bogor.
- Suprihatno, Bambang., Aan A. Daradjat., Satoto., Baehaki., I.N Widiarta., Agus Setyono., S. Dewi Indrasari., Ooy S. Lesmana., dan Hasil Sembiring. 2009. Deskripsi Varietas Padi. Subang : *Balai Besar Penelitian Tanaman Padi (BBPTP) Departemen Pertanian*. Hal 105 : 24cm.
- Suwarsi, Enni R., Edi Guhardja, Satriyas Ilyas, dan Sudarsono. 2005. Polietilena Glikol (PEG) dalam Media In Vitro Menyebabkan Kondisi Cekaman yang Menghambat Tunas Kacang Tanah (*Arachis Hypogaea* L.). *Berk. Penel. Hayati: 11 (39–48)*. p: 47.
- Taiz and Zeiger. 1991. Plant Physiology. The Benjamin/Cummings. Publishing Company, Inc. Hal, 67-69.
- Wahyuni, Sri., Triny S. Kadir., dan Udin S. Nugraha. 2006. Hasil dan Mutu Benih Padi Gogo pada Lingkungan Tumbuh Berbeda. Balai Penelitian Tanaman Padi. *Penelitian Pertanian Tanaman Pangan Vol 25 No. 1*. Subang, Jawa Barat.
- Yamasaki, S dan Dilleriburg L.R. 1999. Measurements Of Leaf Relative Water Content In *Arancaria Angustifolia*. *Revista Brasileira de Fisiologia Vegetal*, 11(2).69.75.
- Yuliana, Nuniek., Dini E., Dita A. 2013. *Efektivitas meta-Topolin (Mt) Dan NAA Terhadap Pertumbuhan In Vitro Stroberi (Fragaria ananassa Var. Dorit) Pada Media MS Cair Dan Ketahanannya Di Media Aklimatisasi*. J.Sains dan Seni Pomits Vol. 2, No 1, (2013) 2337-3520 (2301-928X Print).