

DAFTAR PUSTAKA

- Abdoellah, S. 1997. Ancaman Cekaman Air di Musim Kemarau Panjang pada Tanaman Kopi dan Kakao. *Warta Puslit Kopi dan Kakao* 13 (2): 77-82.
- Abdullah B, Tjokrowidjojo S, Sularjo. 2008. Perkembangan dan prospek perakitan padi tipe baru di Indonesia. *Jurnal Litbang Pertanian* 27(1):1-9.
- Adrianto, Joko., Harianto., M. Parulian Hutagaol. 2016. Peningkatan Produksi Padi Melalui Penerapan SRI (*System of Rice Intensification*) di Kabupaten Solok Selatan. <https://media.neliti.com/media/publications/73776-ID-peningkatan-produksi-padi-melalui-penera.pdf>. Diakses pada tanggal 13 Oktober 2018.
- ANTARA News. 2018. Inpari 33 33 Terbukti Tahan Hama Wereng. https://www.antaraneews.com/berita/680860/Inpari_33-33-terbukti-tahan-hama-wereng. Diakses pada tanggal 15 November 2018.
- Bakrie MM, Anas I, Sugiyanta, Indris K. 2010. Aplikasi pupuk anorganik dan organik hayati pada budidaya padi SRI (*System of Rice Intensification*). *J Tanah Lingk.* 12:25-32.
- Balai Besar Penelitian Tanaman Padi. 2017. Inpari 33 19. http://bbpadi.litbang.pertanian.go.id/index.php/Varietas/inbrida-padi-sawah-irigasi-Inpari_33/content/item/21-Inpari_33-19. Diakses pada tanggal 16 Februari 2018.
- Barison, J dan Uphoff, N. 2011. Rice Yield and Its Relation To Root Growth and Nutrient Use Efficiency Unde SRI and Conventional Cultivation: An Evaluation In Madagascar. *Paddy Water Environ.* 9:65-78.
- BB Padi. 2017. Deskripsi Padi Varietas Inpari33 33. <http://bbpadi.litbang.pertanian.go.id>. Diakses pada tanggal 15 November 2018.
- Beding, Petrus A. 2015. Perepsi Petani Terhadap Inovasi Teknologi Pengelolaan Tanaman Terpadu Padi Gogo di Kabupaten Sarmi Provinsi Papua. *AGRITECH: Vol. XVII No.1 Juni 2015:65-72.*
- Berkelaar, D. 2001. *The System of Rice Intensification-SRI*, ECHO, Inc. 17391 Durrance Rd. North Ft. Myres FL. 33917 USA.
- BPS. 2016. Produksi Padi, Jagung, dan Kedelai. Angka Ramalan II Tahun 2018. <http://www.bps.go.id>. Diakses pada tanggal 16 Februari 2018.
- _____. 2017. Badan Pusat Statistik. <http://www.bps.go.id>. Diakses pada tanggal 19 Juli 2018.

- _____. 2018. Badan Pusat Statistik. <http://www.bps.go.id>. Diakses pada tanggal 19 Juli 2018.
- BPTP Bali. 2016. Sistem Irigasi Berselang pada PTT Padi Sawah. http://bali.litbang.pertanian.go.id/ind/index.php?option=com_content&view=article&id=624%3Asistem-irigasi-berselang-pada-ptt-padi-sawah&catid=64%3Abptp-bali&Itemid=81. Diakses pada tanggal 24 Februari 2018.
- Briantika Louise, Apriliane. 2016. Evaluasi Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Hortikultura. https://www.academia.edu/28040235/Laporan_Evaluasi_Luas_Daun_-_Apriliane_BL. Diakses pada tanggal 3 Maret 2019.
- De Datta, S. K, 1981. Principles and Practises of Rice Production. John Wiley Sons. New York.
- Departement of Biotechnology (=DoB). 2009. *Biology of Rice*. Ministry of Environment and Forest, India : iii + 43 hlm.
- Gardner, F.P. Pearce, R.L. Mitchel. 1991. Fisiologi Budidaya Tanaman.
- Gusmiatun dan Marlina, Neni. 2017. Optimalisasi Produksi Padi Gogo (*Oriza sativa* L) melalui Penentuan Waktu dan Cara Pemberian Pupuk Organik. [http://pur-piso.unsri.ac.id/userfiles/55_%20Gusmiatun_Optimalisasi%20Produksi%20Padi%20Gogo%20\(Oriza%20sativa%20L_576-%20583.pdf](http://pur-piso.unsri.ac.id/userfiles/55_%20Gusmiatun_Optimalisasi%20Produksi%20Padi%20Gogo%20(Oriza%20sativa%20L_576-%20583.pdf). Diakses pada tanggal 15 Maret 2019.
- Hameed KA, Mosa AKJ, Jaber FA. 2011. Irrigation water reduction using system of rice intensification compared with conventional cultivation methods in Iraq. *Paddy Water Environ.* 9:121-127.
- Harjadi, S.S dan Sudirman, Y., 1983. Fisiologi tress ingkungan. PAU Bioteknologi. Intitut Pertanian Bogor, Bogor.
- Hartati, Sri. 2011. Mengenal Varietas Membramo. <http://cybex.pertanian.go.id/materipenyuluhan/detail/2497>. Diakses pada tanggal 16 Februari 2018.
- Hasnunidah, Neni. 2011. Fisiologi Tumbuhan. Universitas Lampung. Bandar Lampung.
- Hermanto. 2006. Padi Ciherang Makin Populer. *Warta Penelitian dan Pengembangan Pertanian* 28 (2): 14—15.
- Hidayati, Nurul. 2015. Fisiologi, Anatomi, dan Sistem Perakaran Pada Budidaya Padi dengan Metode *System of Rice Intensification* (SRI) dan Pengaruhnya terhadap Produksi.

- <http://repository.ipb.ac.id/handle/123456789/79449>. Diakses pada tanggal 29 Maret 2019.
- Ikaningtyas, Dyah Ayu Anggraheni. , *Tesis*, “Produksi Beras di Delanggu pada masa Orde Baru 1968-1984”, (Yogyakarta: FIB UGM, 2013), hlm.1.
- Ikhwani. 2012. Pengaruh Perendaman dan Pemupukan N terhadap Pertumbuhan dan Produksi Padi Toleran Rendaman. *Jurnal Lahan Suboptimal* (1): 12-21.
- Imran, S., Syamsuddin, dan Efendi. 2002. *Analisis vigor benih padi (Oryza sativaL.) pada lahan alang-alang*. *Agrista* 6(1):81-86
- Ina Hasanah. (2007). *Bercocok Tanam Padi*. Jakarta : Azka Mulia Media.
- IRRI (International Rice Research Institute). 2007. *Rice Knowledge Bank*. www.knowledgebankirri.org/morph/welcome_to_Morphology_of_the_Rice_Plant.htm. Diakses pada tanggal 23 Januari 2019.
- Karim, Makarim dan E. Suhartatik. 2009. *Morfologi dan Fisiologi Tanaman Padi*. Balai Besar Penelitian Tanaman Padi. Sukabumi. Subang.
- Kementan. 2003. Pelepasan Galur Padi Sawah Lokal Rojolele Sebagai Varietas Unggul dengan Nama Rojolele. <http://perundangan.pertanian.go.id/admin/file/SK-126-03.pdf>. Diakses pada tanggal 16 Februari 2018.
- Kramer. 1983. *Plant and Soil Water Relationship* Mc Graw Hill. Book Company. Inc. New York.Hal. 97 – 102
- Kurniawan, Anto. 2016. Produksi Padi 2016 Diprediksi Terbesar Sepanjang RI Merdeka. <https://ekbis.sindonews.com/read/1166669/34/produksi-padi-2016-diprediksi-terbesar-sepanjang-ri-merdeka-1482985706>. Diakses pada tanggal 23 November 2018.
- Leiwakabessy, F. M, dan A. Sutandi. 1998. *Diktat Kuliah Pupuk dan Pemupukan*. Jurusan Tanah. Fakultas Pertanian IPB. Bogor.
- Litbang Pertanian. 2000. Varietas Ciherang. <http://www.litbang.pertanian.go.id/varietas/130/>. Diakes pada tanggal 20 November 2018.
- Maisura, M.A., Chozin, I. Lubis., A. Junaedi., H. Ehara. 2014. Some Physiological Character Responses of Rice Under Drought Conditions In A Paddy System. *J. ISSAAS* 1:104-114.
- Mudjisihono, R., T. Santoso dan R. Hendrata. 2001. *Laporan Hasil Pengkajian Uji Varietas Rojolele Kabupaten Klaten*. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian. Yogyakarta.

- Mursito, D. dan Kawiji. 2002. Pengaruh kerapatan tanam dan kedalaman olah tanah terhadap hasil umbi lobak (*Raphanus sativus* L.). *Agrosains*. 4:1-6.
- Mutakin, J. 2007 *Budidaya dan Keunggulan Padi Organik Metode SRI (System of Rice Intensification)*, Garut.
- Prayudha, Hakas. 2013. *Pengairan pada Saluran Irigasi*. Ditjen Pengairan, Badan Penerbit PU.
- Priadi, Dodi., Kuswara, Tatang., Soetisna, Usep. 2007. Padi Organik Versus Non Organik : Studi Fisiologi Padi (*Oriza sativa* L.) Kultivar Lokal Rojolele. <https://ejournal.unib.ac.id/index.php/JIPI/article/view/3306>. Diakses pada tanggal 30 Desember 2018.
- Puslittan Bogor dalam Nurman Ihsan, SP. 2012. Padi Rojolele. <https://ceritanurmanadi.wordpress.com/2012/02/25/padi-rojolele/>. Diakses pada tanggal 23 November 2018.
- Rahmawati, Yamin Sinuseng, dan Sania Saenong. 2004. Pengaruh ukuran biji pada berbagai tingkat kadar air terhadap viabilitas benih. Seminar dan lokakarya nasional. Dukungan teknologi infrastruktur dan kebijakan dalam pengembangan agribisnis jagung nasional. Prosiding. Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanaman Pangan. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Departemen Pertanian. 2006.
- Republika. 2018. Tiga Hal yang Patut Dipertanyakan dari Impor Beras. <https://www.republika.co.id/berita/ekonomi/makro/18/01/18/p2qejq415-tiga-hal-yang-patut-dipertanyakan-dari-impor-beras>. Diakses pada tanggal 23 November 2018.
- Salisbury, F.B. dan C.W. Ross. 1995. *Fisiologi Tumbuhan (Jilid 2) terjemahan* Diah R. Lukman dan Sumaryono. Institut Teknologi Bandung. Bandung.
- Santoso. 2018. Kajian Morfologis dan Fisiologis Beberapa Varietas Padi Gogo (*Oryza sativa* L.) Terhadap Cekaman Kekeringan. <https://eprints.uns.ac.id/6587/1/76781507200904231.pdf>. Diakses pada tanggal 17 Maret 2019.
- Sato, S. 2007. SRI Mampu Tingkatkan Produksi Padi Nasional. <http://www.merdeka.com/uang/sri-mampu-tingkatkan-produksi-padi-nasional-hqmffn6.html>. Diakses pada tanggal 15 Oktober 2018.
- Sitompul, S.M. dan Guritno B. 1995. *Analisis Pertumbuhan Tanaman*. UGM Press, Yogyakarta. 412.hal.
- Soemarno MS. 2014. *Metode Ilmiah Rancangan Percobaan*. Marno.lecture.ub.ac.id. Diakses pada tanggal 29 Maret 2019.

- Sugiono, Darso., Saputro, Nurcahyo Widyodaru. 2016. Respon Pertumbuhan dan Hasil Beberapa Genotip padi (*Oryza sativa* L.) Pada Berbagai Sistem Tanam. <https://journal.unsika.ac.id/index.php/agrotek/article/view/341>. Diakses pada tanggal 16 Februari 2018.
- Suphendi. 2014. Pertanian Padi Sawah Metode SRI (*System of Rice Intensification*) dan Konvensional Serta Perannya dalam Perekonomian Kabupaten Indramayu. <https://repository.ipb.ac.id/jspui/bitstream/123456789/68079/1/2014sup.pdf>. Diakses pada tanggal 15 Oktober 2018.
- Suprihatno B, Darajat AA, Satoto, Baehaki SE, Suprihanto, Setyono A, Indrasari SD, Wardana IP, biring H. 2010. Deskripsi Varietas Padi. Balai Besar Penelitian Tanaman Padi, Sukamandi.
- Susanti, Ana Astrid., Waryanto, Budi. 2017. Statistik Pertanian. Pusat Data dan Sistem Informasi Pertanian Kementerian Pertanian Republik Indonesia. 373 hlm.
- Sutikno, Agus. 2014. Laju Pertumbuhan Tanaman. <http://kinasisilmu.blogspot.com/2014/12/laju-pertumbuhan-tanamanblogspotcom.html>. Diakses pada tanggal 15 Maret 2019.
- Sutoro dan A.K. Makarim. 1997. Bentuk tajuk berbagai Varietas padi dan hubungannya dengan potensi produksi. Penelitian Pertanian Tanaman Pangan 15:68-78.
- Sutoro., Suhartini, Tintin., Setyowati, Mamik., dan Trijatmoko, Kurniawan R. 2015. Keragaman Malai Anakan dan Hubungannya dengan Hasil Padi Sawah (*Oryza sativa*). <https://media.neliti.com/media/publications/54916-ID-keragaman-malai-anakan-dan-hubungannya-d.pdf>. Diakses pada tanggal 27 Maret 2019.
- Thomas V, Ramzi AM. 2010. SRI contributions of rice production dealing with water management constraints in northeastern Afganistan. *Paddy Water Environ.* 9:101-109.
- Uphoff, N. 2002. Oppourtunities for Raising Yields by Changing Management Practices: The system of Rice Intensification in Madagascar. Agroecological Innovations. Earthscan Publications Ltd. London.
- Uphoff, N. (2009), Presentation for conference on raising agricultural productivity in the tropics: Biophysical challenges for technologyand policy : The system of rice intensification developed in Madagaskar.
- Wardana, P.I., Juliardi, Sumedi, dan Iwan, S. 2005. Kajian Perkembangan System of Rice Intensification (SRI) di Indonesia. Jakarta: Kerjasama Yayasan Padi Indonesia dengan Badan Litbang Pertanian.

- Wardana, Rudi, dan Hariyati, Irma. 2016. Optimalisasi Jumlah Anakan Produktif Padi dengan Pengairan Macak-Macak Serta Penambahan Pupuk P dan K. <https://publikasi.polije.ac.id/index.php/prosiding/article/download/213/216> . Diakses pada tanggal 12 Maret 2019.
- Winaya, D. 1983. Kesuburan Tanah dan Pemupukan. Jurusan Tanah Fakultas. Pertanian. Universitas Udayana. Bali.
- Windusari, Y., N.A.P. Sari, I. Yustiani dan H. Zulkifli. 2012. Dugaan Cadangan Karbon Biomassa Tumbuhan Bawah dan Serasah di Kawasan Suksesi Alami pada Area Pengendapan Tailing PT.Freeport Indonesia. Universitas Sriwijaya, Palembang. Vol.5 No.1 (22-28).
- Zainal, Ida. 2013. Budidaya Padi (*Oryza sativa*) dalam Wadah dengan berbagai Jenis Pupuk pada Sistem Tanam Berbeda. <http://digilib.unila.ac.id/798/9/BAB%20II.pdf>. Diakses pada tanggal 23 Februari 2018.