

DAFTAR PUSTAKA

- A, Gani T.S. Kadir. Jatiharti A IP. Wardhana and Las, I. (2002). The System of Rice Intensification in Indonesia. Bogor: Agency for Agricultural Research and Development.
- AAK. 1992. Budi Daya Tanaman Padi. Kanisius. Yogyakarta.
- Anugrah, I.S., Sumedi dan I Putu Wardana, 2008. Gagasan dan Implementasi System of Rice Intensification (SRI) Dalam Kegiatan Budidaya Padi Ekologis (BPE). Jurnal Analisis Kebijakan Pertanian, Volume 6 No.1, Maret 2009 : 75- 99.
- Azhar. 2010. Kajian Morfologi Dan Produksi Tanaman Padi (*Oryza sativa L.*) Varietas Cibogo Hasil Radiasi Sinar Gamma Pada Generasi M3. Chapter II. <http://repository.usu.ac.id>
- Andoko, A. 2008. Budidaya Padi Secara Organik. Depok: Penebar Swadaya.
- Blum JD, Erel Y. 1997. Rb-Sr isotope systematics of a granitic soil chronosequence: the importance of biotite weathering. Geochim Cosmochim Acta 61:3193–3204
- Didik, G. dan Sulistijowati, A. 2001. Efek Ekstrak Daun Kembang Bulan terhadap *Candida albicans* serta Profil Kromatogramnya. Cermin Dunia Kedokteran. No. 130. Halaman. 31-32, 35
- Dwianda, O. 2007. Pengujian Beberapa Jenis Herbisida terhadap Pertumbuhan Gulma dan Hasil Padi Sawah pada Sistem Intensifikasi Padi (SRI). Skripsi. Fakultas Pertanian, Universitas Andalas. Padang. 46 hal.
- Fithriadi, R. 1997. Pengelolaan Sumberdaya Lahan Kering di Indonesia. Pusat Penyuluhan Kehutanan. Jakarta. Hal 80 -81
- Gusnidar, Prasetyo. 2008. Pemanfaatan *Tithonia Diversifolia* pada tanah sawah yang dipupuk P secara strarter terhadap produksi serta serapan hara N, P, dan K tanaman padi. Tanah tropika 13(3): 209 - 216.
- Hartatik, W. 2007. *Tithonia diversifolia* sumber pupuk hijau. Warta Penelitian dan Pengembangan Pertanian Vol 29, No 5. 2007, 12 halaman
- Hasanah, I. 2007. Bercocok Tanam Padi. Azka Mulia Media. Jakarta. 68 hal.
- Hasrizart, 2008. Pertumbuhan dan Produksi Beberapa Varietas Padi Sawah (*Oryza sativa L.*) Pada Persiapan Tanah dan Jumlah Bibit yang Berbeda. Thesis USU e-repository.
- Hermawati, T. 2009. Keragaman Padi Varietas Indragiri Pada Perbedaan Umur Bibit Dengan Metode SRI. *Percikan*, 99(4), 91-97.

- International Grains Council. 2013. Five-year Global Supply and Demand Projections. 30 April 2016. London. www.igc.int
- Ismunadji, M., Partohardjono.S., Syam.M., Widjono. A. 1988.Hara dan Mineral Tanaman Padi. Balai Penelitian Tanaman Pangan. Bogor. Hal 31.
- Juliardi, Iwan, dan A. Ruskandar. 2006. Teknik mengairi padi: kalau macak-macak cukup, mengapa harus digenang.
- Kasim, M. 2004. Manajemen Penggunaan Air: Meminimalkan Penggunaan Air untuk Meningkatkan Produksi Padi Sawah Melalui Sistem Intensifikasi Padi (The System of Rice Intensification-SRI). *Pidato Pengukuhan Sebagai Guru Besar Tetap Dalam Bidang Ilmu Fisiologi Tumbuhan* (hal. 42). Padang: Fakultas Pertanian Universitas Andalas.
- Kementerian Pertanian RI. 2014. Rancangan Rencana Strategis Kementerian Pertanian Tahun 2010-2014, Kementerian Pertanian RI.
- Kuswari dan A. Sutaryat. 2003. *Dasar Gagasan dan Praktek Tanam Padi Metode SRI (System of Rice Intensification)*. Kelompok Studi Petani (KSP). Ciamis
- Lubis, N, L. 2000. Adopsi Teknologi dan Faktor Yang Mempengaruhinya. USU Press, Medan.
- Makarim, A. K., Suhartatik, E. 2007. Morfologi dan Fisiologi Tanaman Padi. Balai Besar Penelitian Tanaman Padi. Hal 295-330.
- Moenandir, J. 1988. Pengantar Ilmu Dan Pengendalian Gulma (Ilmu Gulma-Buku I). Rajawali. Jakarta.
- Nurlaili. 2011. Optimalisasi Cahaya Matahari Pada Pertanaman Padi (*Oryza sativa* L.) *System of Rice Intensification* (SRI) Melalui Pendekatan Pengaturan Jarak Tanam. *Agronobis*, 3(5): 22-27.
- Nurmala, Tati. 2003. Serealia. Rireka cipta : Jakarta
- Pitoyo, J. 2006. Mesin Penyiang Gulma Padi Sawah Bermotor. Sinar Tani. Edisi 5-11 Oktober 2016. <http://ww.pustaka-deptan.go.id>
- Pramudyani, L. dan F. Djufry. 2006. Respons tanaman padi dan gulma *imbristylis miliacea* (L.) vahl. pada pemberian pupuk nitrogen dan genangan air.
- Putman, A. R., J. Defrank, dan J. P. Barnes. 1983. Exploitation of allelopathy for weed control in annual and perennial cropping system. *Jurnal of Chemistry Ecology* 9: 1001-1010.
- Rozen, N. 2007. Mekanisme toleransi padi sawah terhadap gulma pada metode SRI (the System or Rice Intensification). Disertasi Doktor Ilmu Pertanian Pada Program Pascasarjana Unand. Padang.
- Seta, A. K. 1987. Konservasi Sumberdaya Tanah dan Air. Kalam Mulia. Jakarta

- Setyono, & Suparyono, A. 1996. *Padi*. Jakarta, Indonesia: Penebar Swadaya.
- Simarmata, T. 2006. Teknologi peningkatan produksi padi (TPPP ABG) berbasis organik. PT. Gateway Internusa. Jakarta. Sudir dan Suparyono. 2000. Evaluasi bakteri antagonis sebagai agensia pengendali hayati penyakit hawar pelepah dan busuk batang padi. *Jurnal Penelitian Pertanian Tanaman Pangan*. Vol. 19 (2) : 1-6.
- Siregar, H. 1981. *Budidaya Tanaman Padi di Indonesia*. Bogor, Indonesia: Sastra Hudaya.
- Soekartawi. 1999. *Agribisnis Teori dan Aplikasinya*. Raja Grafindo Persada, Jakarta.
- Sudirman, S. P. dan A. Iwan. S., 1994. *Mina Padi Budi Daya Ikan Bersama Padi*. Penebar Swadaya. Jakarta. 73 hal.
- Suhartina dan Adisarwanto T. 2003. Efforts to surpress yields loss due to drought stress on soybean in wetland. Online at ntb.litbang.deptan.go.id/2006/TPH/upaya.doc [29 November 2016]
- Sukman, Y dan Yakup. 2002. *Gulma dan Teknik Pengendaliannya*. Jakarta: PT. Raja Grafindo Persada. 160 hal
- Suparyono dan A. Setyono, 1993. *Padi*. Penebar Swadaya. Jakarta
- Supartha, I. N., Wijana, G., & Adnyana, G. M. 2012. Aplikasi Jenis Pupuk Organik Pada Tanaman Padi Sistem Pertanian Organik. *E-Jurnal Agroteknologi* , 1 (2), 98-106.
- Suryanata, Z. D. 2007. Pengembangan System of Rice Intensification, Sistem Budidaya Padi Hemat Air Irigasi dengan Hasil Tinggi. Prosiding Kongres IX Perhimpunan Agronomi Indonesia (PERAGI). Bandung, 15-17 November 2007.
- Suwardjo, H., dan A. Dariah. 1995. Teknik Olah Tanah Konservasi untuk Menunjang Pengembangan Pertanian Lahan Kering yang Berkelanjutan. Hlm. 8-13. Utomo, M. Prosiding Seminar Nasional V BDP-OTK 1995. Bandar Lampung
- Tjitrosoedirdjo, S., Is Hidayat Utomo, dan J. Wiroatmodjo. 1984. *Pengelolaan Guma di Perkebunan*. Penerbit PT. Gramedia. Jakarta a pp 209
- Uphoff, N. and Kassam, A. 2009. Agricultural technologies for developing countries. Case study of The System of Rice Intensification. FAO UN. Rome. Italy.
- Uphoff, N. 2006. The System Of Rice Intensification (SRI) as a methodology for reducing water requirements in irrigated rice production. *International Dialogue on Rice and Water : Exploring Options for Food Security and Sustainable Environments*.

Wangiyana, W., Laiwan, Z., dan Sanisah. 2009. Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Padi Varietas Ciherang dengan Teknik Budidaya SRI Pada Berbagai Umur dan Jumlah Bibit per Lubang Tanam. *Crop Agro* Vol. 2(1):70-78

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

