

DAFTAR PUSTAKA

Anonim, 1992. *Budidaya Tanaman Padi*. Kanisius Yogyakarta.

Anonim, 2009^a. *Morfologi Tanaman Padi*. Perbenihan. Blogsport com.

Anonim, 2009^b. *Padi Hibrida*. Tanindo Surabaya.

Adrian, Y. 2006. *Kajian Serapan Hara, Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Padi Sawah (Oryza Sativa L.) Pada Pemberian Beberapa Jenis Pupuk Organik Dan Anorganik* Tesis S-2 Program Studi Agronomi Kelompok Bidang Ilmu – Ilmu Pertanian Sekolah Pascasarjana Universitas Gadjah Mada Yogyakarta.

Badan Litbang Pertanian, 2007. *Pengelolaan Tanaman Terpadu Padi Sawah Irigasi*.

Badan Litbang Pertanian, 2008. *Pedoman Tekniks Reklamasi Sawah Berbahen Organik Rendah*. Jakarta.

Badan Litbang Pertanian, 1991. Laporan Hasil Penelitian Efisiensi Pemupukan. BPTP. Maros.

Badan Pusat Statistik, 2010^a. *Produktivitas dan produksi padi*. <http://www.bps.go.id/index.php?news=755> (diakses tgl 10 Oktober 2011)

Badan Pusat Statistik, 2010^b. *Produksi Beras Indonesia*. http://id.wikipedia.org/wiki/Beras#Produksi_padi_.28gabah_kering_giling.29_10_negara_terbesar_tahun_2007_.28dalam_juta_metrik_ton.29 (akses 2011)

Berkelaar, D, 2001. *Sistem Intensifikasi Padi (The Sistem of Rice Intensification-SRI): Sedikit Dapat Memberi Lebih Banyak*. Hal 7 Terjemahan Echo, Inc. 17391 Durrance Rd. North Ft. Myers FL 33917. USA. <http://www.elsppat.or.id/download/file/SRI-echo20note.htm>

BPTP, 2009. *Teknologi Padi Dan Pemanasan Global*. BPTP dan IRR I

Brandy, N,C,. 1987. *Nitrogen and Rice Internasional Research Institute*. Los Banos, Laguna Philippines PO. Box 933, Manila, Philippines.

Dwijosoeputra,1993. *Fisiologi Tumbuhan* revisi. Gramedia. Jakarta.

Gani, 2003. *Sistem Intensifikasi Padi. Pedoman Bercocok Tanam Padi Sawah dengan Sistem SRI*. Jurnal BPTP.

Garner,F.P., R. B. Pearce, R.L.Mitchell. 1991. *Physiology of Crop Plant (Fisiologi Tanaman Budidaya)*. (Terjemahan Herawati Susilo) Universitas Indonesia Pres.

Grist, DH, 1965 (Dalam Hilmi terjemahan) . *Race Famerly agriculture economi*. Malaya Congmans, London.

Gatot Sumarjo,Suyanto,Baehaki 2009. *Peningkatan produksi padi melalui pelaksanaan IP Padi 400*. Balai Besar Penelitian Tanaman Padi.Litbang Sukamandi.

Page, W.J.1986. *Sodium Dependent Growt of Azotobacter chroocacum* Appl. Environ. Mikrobiol. 51: 510-5 ([http: pustaka unpad.ac.id/archives/](http://pustaka.unpad.ac.id/archives/)) akses 2011.

Hakim, N., M. Yusuf Nyakpa, A. M. Lubis, Sutopo, M. Rusdi Saul, M.A Diha, Gobang Hong dan A. a. Bailey.1986. *Dasar-dasar Ilmu Tanah*. Penerbit Universitas Lampung.

Hasrizart, 2008. *Pertumbuhan dan Produksi Beberapa Varietas Padi Sawah*. <http://repository.usu.ac.id/handle/123456789/386> (diakses Januari 2011)

Ismunadji, 2001. *Efisiensi Pemupukan Nitrogen Anorganik*. Jurnal BPTP.

Ismunadji, M, Syam Mahyuddin dan Yusward. 1989. Padi Buku 1 Badan Penelitian dan Perkembangan Pertanian Bogor.

Indranada, 1994. *Pupuk dan Pemupukan*.
<http://pupukdanpemupukanwahyuaskari.wordpress.com>. (diakses 2011).

Jumin, H.,B. 1994. *Dasar-dasar Agronomi*. Raja Grafindo Perkasa. Jakarta

Jonhamas S. B, dan T. Marbun, 2001. *Pengaruh Jumlah Bibit Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Beberapa Varietas Padi Sawah*. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Sumatera Utara.

Karsidi, P.,H. Yati dan Indah. 2005. *Pengaruh Pupuk N, P dan K terhadap pertumbuhan dan hasil jagung hibrida dan komposit di lahan kering*. J. Agrivigor 5(1): 9 – 15.

Kartasoeputra, A. G. dan Sutejo S, 1993. *Mikrobiologi Tanah*. Rineka Cipta, Jakarta.

Lumbatobing, 2009. *Uji Efektifitas Mikroba Azotobacter dan Azospirillum*.
<http://responsitori-iph.acbilstream/handle/...1814-pdf> (akses 2011)

Lingga. P.,2000. *Petunjuk Penggunaan Pupuk*. Penebar Swadaya. Jakarta

Mashur, D. Praptomo, L. Wirajaswadi dan A. Muzani, 2008. *Pengembangan Program Peningkatan Produktivitas Padi Terpadu (P3t) Untuk Meningkatkan Pendapatan Petani Di Nusa Tenggara Barat*. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Nusa Tenggara Barat.

Masdar, K, K. Musliar, B. Rusman, N. Hakim, dan Helmi. 2001. Tingkat Hasil dan Komponen Hasil Sistem Intensifikasi Padi (SRI) Tanpa Pupuk Organik di Daerah Curah Hujan Tinggi.

Mulyani M., S., 1990. *Pupuk dan Cara Pemupukan*. Rineka Cipta, Jakarta.

Naim. M, 2005. *Analisis Efektifitas Pemupukan Nitrogen*. Tesis Pasca Unhas.

Novia, C, Akmal, K. Romjali, dan H. Sembiring, 2005. Pengaruh Umur dan Jumlah Bibit padi dan Pupuk Kandang terhadap produksi padi sawah di Deli Serdang Sumatera Utara.

Rao, N. M.S. 1982. *Biofertilizers in agriculture*. Oxfard and BH Publishing Co, New Delhi. (Terjemahan 1987).

Rahayu, 2010. *Pupuk Urea PT. Pusri*. <http://repository.ac.id/handle/1234/2011>. (akses 2011)

Rukka, 2006. *Modifikasi dan Aplikasi Pupuk Organik*. <http://pupukindo.com/php.option=com> (akses 2011)

Ridwan dan Munir, 2002. *Pengaruh Umur Bibit Padi Sawah Pada Sistem Tanam pindah*. Prosiding seminar Nasional Ketahanan Pangan dan Agribisnis. Padang.

Rinsema W. T. *Pupuk dan cara Pemupukan*. Bharatara Karya Aksara, Jakarta.

Sarief, S. 1988 *Kesuburan dan Pemupukan Tanah pertanian*. Fakultas Pertanian IPB, Bogor.

Samosir, S, S.R.2000. *Pengelolaan Lahan Kering*. Fakultas Pertanian Makassar.

- Sinar Tani, 2010. Menyiasati Karakter Jagung Sebagai Indikator Nitrogen. http://bangkittani.com/topik-utama/menyiasati-karakter-jagung_sebagai-indikator-nitrogen/ (diakses Januari 2011)
- Sumarno, 2006. *Mengapa Padi Hibrida Tidak Sesukses Jagung Hibrida*. <http://www.Indonesia.go.id/id> Badan Litbang Pertanian Bogor, Juknis Tentang budidaya Padi Hibrida
- Setyamidjaya. D, 1986. Pupuk dan Pemupukan. CV. Simplekx. Jakarta.
- Sutanto, R. 2005. *Penerapan pertanian Organik*. Kanisius, Yogyakarta.
- Soemartono, Bahrin, S., Hardjono, R., 1990. *Bercocok Tanam Padi*. Yasaguna, Jakarta.
- Soepardi. G. 1979. Sifat dan Ciri Tanah. Bagian Ilmu Tanah Fakultas Pertanian IPB, Bogor.
- Sony, 2008. Depertemen Pertanian Jawa Timur. <http://Diperta.prop.jatim.go.id> (diakses September 2011)
- Shao-hua, W, C., Wexcing, J., Dong, D.Tingho, and Z, Yan, 2002. *Physiological Characteristic and high-yiel Techniques With SRI Rice*. Naanjing Agricultural University. China
- Sucipto. 2009. *Morfologi Tanaman Padi*. Litbang. Deptan Jakarta
- Undang - Undang Pangan Nomor 7 tahun 1996 pasal 1 ayat 17*. Ketahanan Pangan.
- Uphoff N. 2001. *Oppurtunities for raising yields by changing management practices: The system of rice intensification in Madagascar: Agroecological Innovation: Increasing roof prodction With Participatory Development*.

- Vallois, P., N. Upphoff and A. Collick, 2000. *Malagasy System of Rice Intensification (SRI). Early Rice Planting System*. Miscellaneou. V.1.3-I.P.N.R.
- Vancura, V. 1988. *Microorganism, their mutual relation and function in the rhizosphere*. Di dalam Vancura., V, dan Kunc, F (ed) *Soil Microbial*. Praha: Elsevier.
- William dan Joseph. 2003. *Climate, Soil and Crop*. Production humid tropic. Art. Printing works. Kuala Lumpur Malaysia.
- Zarwan, S. Darwis, dan A. Syarir. 1998. *Pengaruh Dosis Pupuk Nitrogen Terhadap Pertumbuhan Hasil Dan Gulma Beberapa Varietas Padi*. Jurnal Penelitian No. 20/21, Maret 1998. Penerbit Lembaga Penelitian.
- Zhu Defeng C, Z. Shibua, Yuping, and L. Xiaqing, 2002. *Tillering Pattrens and The Contribution of Tillers to Grain Yield With Hybrid Rice and Wide Spacing*, China National Rice Research Institute, Hang.

Lampiran 18: Lay Out Penelitian

n_0b_1	n_4b_3	n_4b_1
n_0b_2	n_1b_1	n_0b_2
n_0b_3	n_4b_1	n_5b_3
n_1b_1	n_5b_3	n_1b_3
n_1b_2	n_0b_2	n_5b_1
n_1b_3	n_5b_1	n_1b_1
n_2b_1	n_3b_3	n_2b_3
n_2b_2	n_6b_2	n_3b_1
n_2b_3	n_3b_1	n_6b_3
n_3b_1	n_6b_3	n_3b_3
n_3b_2	n_2b_2	n_6b_1
n_3b_3	n_6b_1	n_2b_1
n_4b_1	n_0b_3	n_0b_1
n_4b_2	n_5b_2	n_4b_3
n_4b_3	n_0b_1	n_0b_3
n_5b_1	n_1b_2	n_5b_2
n_5b_2	n_4b_2	n_1b_2
n_5b_3	n_1b_3	n_4b_2
n_6b_1	n_2b_1	n_6b_2
n_6b_2	n_3b_2	n_2b_2
n_6b_3	n_2b_3	N_3b_2