

DAFTAR PUSTAKA

- Agung_Astuti. 2012. Isolasi *Rhizobacteri indigenous* Lahan Pasir Vulkanik Merapi yang Tahan Terhadap Cekaman Kekeringan.Seminar Ilmiah di Fakultas Pertanian UMY.
- Agung_Astuti. 2013. Uji Potensi *Rhizobacteri Indigenous* Lahan Pasir Vulkanik Merapi Untuk Dikembangkan Sebagai Pupuk Hayati Di Lahan Marginal. *Dalam* Prosiding Seminar Nasional Pemanfaatan Lahan Marginal Sumberdaya Lokal untuk Mendukung Ketahanan Pangan Lokal, HITI & UNSOED Purwokerto, 8 Juni 2013.
- Agus A. S., Haryono dan L. Utari. 2008. Pengaruh Metode Tanam dan Pengairan Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Padi Merah-Putih RI-1. Skripsi Mahasiswa Fakultas Pertanian UMY. Hal 30
- Andoko, A. 2002. Budidaya padi secara organik. Penebar Swadaya. Jakarta. Hal 11
- Azizah N. U. H., Haryono dan A. Astuti. 2008. Kajian Aktivitas *Rhizobakteri* Fiksasi N-Tahan Cekaman Kekeringan dengan Berbagai Kondisi Air dan Macam Inokulum pada Padi Merah-Putih RI-1.Skripsi Mahasiswa Fakultas Pertanian UMY. Hal 44
- BPP Teknologi. 2000. Tentang Budidaya Pertanian, PADI (*Oryza sativa*). <http://www.warintek.ristek.go.id/pertanian/padi.pdf>. Diakses tanggal 7 Mei2013
- Djunainah, Susanto T.W., dan Husni K. 1993. Deskripsi Varietas Unggul Padi 1943-1992. Deptan. Bogor. Hal 212
- Fadjry D., Arifuddin, Syafruddin, dan Nicholas. 2012. Pengkajian Varietas Unggul Baru Padi yang Adaptif padaLahan Sawah Bukaan Baru untuk Meningkatkan Produksi >4 Ton/Ha Gkp di Kabupaten Merauke Provinsi Papua. Prosiding InSINas 2012. http://insentif.ristek.go.id/PROSIDING2012/file-PG-TeX_06.pdf. diakses tanggal 21 Nop 2013
- Fembria I.W., A. Astuti dan Haryono. 2010. Pengaruh Inokulasi Rhizobakteri osmotoleran- Fiksasi Nitrogen dan Kondisi Air Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Padi Merah-Putih.Skripsi Mahasiswa Fakultas Pertanian UMY. Hal 82
- Fitter, A. H. dan R. K. M. Hay. 1981. Fisiologi Lingkungan Tanaman

- Gardner, F. P., R. B. Pearce dan R. L. Mitchell. 1991. Fisiologi Tanaman Budidaya. Terjemahan H. Susilo. Universitas Indonesia. Jakarta. Hal 84
- Handayani, D., T. Yuwono dan J. Soedarsono. 2000. Dinamika Populasi *Rhizobakteri* Osmotoleran dalam Rhizozfer Padi pada Aras Lengas Tanah yang Berbeda. Tesis Program Studi Ilmu Tanah. UGM. Hal 104
- Imas, T., R. S. Hadioetomo, A. W. Gunawan dan Y. Setiadi. 1989. Bahan Pengajaran Mikrobiologi Tanah II. Depdikbud, Dirjen Dikti, PAU Bioteknologi. Institut Pertanian Bogor. Bogor
- Ikhwan A., T. Yuwono, A. Maas dan J. Soedarsono. 1997. Kajian *Rhizobacteri* Tahan Kekeringan dari Beberapa Jenis Tanah: Preparasi dan Analisis Restriksi DNA Genom. Tesis Program Studi Ilmu Tanah.UGM. Hal 71
- Ikhwan A. dan E. Susilo. 2003. Penerapan Teknologi Inokulasi *Rhizobakteri* Tahan Kekeringan pada Tanaman Jagung di Lahan Kering, Kec.Karangploso.http://ejournal.umm.ac.id/index.php/dedikasi/article/view/File/915/969_umm_scientific_jurnal.pdf. Diakses tanggal 20 Maret 2013
- Ismail, W. dan Suwono. 2006. Uji Adaptasi Galur-Galur Harapan Padi Sawah.Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Karangploso. http://www.pustaka.litbang.deptan.go.id/bptpi/lengkap/IPTANA/fulltext/bptpjatim/Pan_agr/11.pdf. Diakses tanggal 20 Maret 2013
- Kholifah L. 2005. Pengaruh Dosis Herbisida Terhadap Pertumbuhan Gulma dan Hasil Padi Sawah (*Oryza sativa* L.)Tanpa Olah Tanah Sistem Trans planting. Skripsi Mahasiswa Fakultas Pertanian UMY
- Kusumastuti, A., T. Yuwono dan J. Soedarsono. 2003. Peran Bahan Organik dalam Interaksi *Rhizobacteri* osmotoleran dan padi IR-64 pada dua aras lengas tanah di Udipsament. Tesis Program Studi Ilmu Tanah.UGM. Hal 101
- Mutakin J. 2009. Budidaya dan Keunggulan Padi OrganikMetode SRI (System of Rice Intensification).http://www.garutkab.go.id/download_files/article/ARTIKEL%20SRI.pdf. Diakses tanggal 20 Maret 2013
- Polakitan A., L.A Taulu dan D. Polakitan. 2011. Kajian Beberapa Varietas Unggul Baru Padi Sawah di Kabupaten Minahasa.Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Sulawesi Utara. <http://litbang.pertanian.go.id/index/images/stories/4bpros11.pdf>

- Samidjo, G.S., T. Yuwono dan J. Soedarsono. 2002. Kajian Peranan Inokulasi Rhizobakteri Osmotoleran Pada Tanaman Padi di Tanah Pasir Pantai. TesisProgram Studi Agronomi. UGM. Hal 67
- Siregar H. 1981. Budidaya Tanaman Padi di Indonesia. Sastra Hudaya. Jakarta. Hal 104
- Sitompul, S. M dan B. Guritno. 1995. Analisis Pertumbuhan Tanaman. UGM Press. Yogyakarta. Hal 29
- Suardil D., T.S. Silitongal, B. Abdullah,dan T. Suhartini. 2012. Evaluasi Spesies Padi Liar Toleran Kekeringan. <http://pangan.litbang.deptan.go.id/publication-jurnal/12/102>. Diakses tanggal 20 Maret 2013
- Suciati E. C., Nasrullah dan Sutardi. 2010. Uji Daya Hasil Delapan Galur Harapan Padi Sawah (*Oryza sativa* L.). <http://epetani.deptan.go.id>. Diakses tanggal 13 November 2013
- Suparyono dan A. Setyono. 1994. Padi. Penebar Swadaya. Jakarta. Hal 234
- Suprihatno B dan Poniman. 2007. Keragaan Galur Padi Sawah Generasi Menengah Pada Kondisi Kekeringan. Apresiasi Hasil Penelitian Padi 2007. http://www.litbang.deptan.go.id/special/padi/bbpadi_2008_p2bn2_06.pdf. Diakses tanggal 27 Mei 2013
- Sutardi dan Mustika T. 2009. Paket Pemupukan Padi Sawah Varietas IR 64 di D.I. Yogyakarta. BPTP Yogyakarta.<http://pertanian.trunojoyo.ac.id/wp-content/uploads/2012/03/8-Mustika-T.-+-Juornal-Univ-Madura-Sutardi-BPTP-Yogya.pdf>. Diakses tanggal 20 Maret 2013
- Thomas. 1992. Studi Kecepatan Tumbuh Akar dengan Metoda Pengukuran Kadar Air Tanah. Jurnal Agroment Volume VIII no. 1, 1992. Hal 9-8
- Tirtowirjono, S. 1992. Pewarisan sifat jumlah malai padatanaman padi (*Oryza sativa* L.). <http://www.pertanian.ub.ac.id/jurnal/pengetahuan-pertanian/12/11>. Hal 8-13