

DAFTAR PUSTAKA

- Alavan, A., R. Hayati., dan E. Hayati. 2015. Pengaruh Pemupukan terhadap pertumbuhan beberapa varietas padi Gogo (*Oryza sativa* L). *Jurnal Floratek*. 10: 61-68.
- Aliksa Organik SRI Consultant. 2009. *Modul Training of Trainer Pertanian Ramah Lingkungan Melalui Metoda System of Rice Intensification*. Banda Aceh. 51 hal.
- Andayani dan L. Sarido. 2013. Uji empat jenis pupuk kandang terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman cabai keriting (*Capsicum annum* L.). *Jurnal AGRIFOR* 12 (1): 22-29.
- Azis, A., Muyassir, dan Bakhtiar. 2012. Perbedaan jarak tanam dan dosis pupuk kandang terhadap sifat kimia tanah dan hasil padi sawah (*Oryza sativa* L.). *Jurnal Manajemen Sumberdaya Lahan*. 1(2):120-125.
- Bachtiar, T., S. H. Waluyo, dan S.H. Syaikat. 2013. Pengaruh pupuk kandang dan SP-36 terhadap pertumbuhan tanaman padi sawah. *Jurnal Ilmiah Aplikasi Isotop dan Radiasi*. 9 (2): 151-159.
- Balai Besar Penelitian Tanaman Padi. 2010. Retrived from <http://bbpadi.litbang.pertanian.go.id/>. Diakses tanggal 20 Mei 2016.
- Bustami, Sufardi, dan Bakhtiar. 2012. Serapan hara dan efisiensi pemupukan fosfat serta pertumbuhan padi varietas lokal. *Jurnal Manajemen Sumberdaya Lahan*. 1(2): 159-170.
- Chaudhary, R.C. 2003. Speciality rices of the world : Effect of WTIO and IPR on its production trend and marketing. *J. Food Agric. Env*. 1 (2) : 34-41.
- Christanto, H., dan I. G. A. M. S. Agung. 2014. Jumlah Bibit Per Lubang Dan Jarak Tanam Berpengaruh terhadap Hasil Padi Gogo (*Oryza sativa* L.) dengan *System Of Rice Intensification* (SRI) Di Lahan Kering. *Jurnal Bumi Lestari*. 14 (1):1-8.
- Fahmi A., Syamsudin, S. N. H. Utami., dan B. Radjagukguk. 2010. Pengaruh interaksi hara nitrogen dan fosfor terhadap pertumbuhan tanaman jagung (*Zea mays* L.) pada tanah regosol dan latosol. *Berita Biologi*. 10 (3): 297-304.
- Gani, A. 2003. *Pedoman Praktis Bercocok Tanam Padi Sawah dengan Sistem SRI*: Balipta. Sukamandi. 6 p.

- Hakeem K. R., A. Ahmad, M. Iqbal, S. Gucl, dan M. Ozturk. 2011. Nitrogen-efficient rice cultivars can reduce nitrate pollution. *Environ Sci Pollut Res* 18:1184–1193.
- Hartanto, M. dan M. Melati. 2013. Budidaya padi organik dengan waktu aplikasi pupuk kandang yang berbeda dan pemberian pupuk hayati. *Bul. Agrohorti*. 1 (4): 9-17.
- Hutasoit T., H. Yetti, dan A. E. Yulia. 2015. Pengaruh jumlah bibit pada lubang tanam dan frekuensi pengendalian gulma terhadap pertumbuhan dan produksi padi sawah (*Oryza sativa* L.) dengan metode SRI. *Jom Faperta*. 2 (1): 1-11.
- Jamilah, S. Bahri, dan M. Ernita. 2010. Pengaruh penghematan pupuk buatan melalui penggunaan pupuk organik terhadap produktivitas padi (*Oryza sativa* L.) pada sistem tanam SRI. *Jurnal Agroekotek*. 2 (2): 11-17.
- Kaya, E. 2014. Pengaruh pupuk kandang dan pupuk npk terhadap pH dan Ketersedia tanah serta serapan-K, pertumbuhan, dan hasil padi sawah (*Oryza sativa* L.). *Jurnal Ilmu Ternak dan Tanaman Agrinimal*, 4 (2): 45-52.
- Kristamtini. 2009. *Mengenal Beras Hitam Dari Bantul*. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian (BPTP) Yogyakarta. 3 p.
- Kristamtini, Taryono, P. Basunanda dan R. H. Murti. 2014. Keragaman genetik dan korelasi parameter warna beras dan kandungan antosianin total sebelas kultivar padi beras hitam lokal. *Jurnal Ilmu Pertanian*. 17 (1): 90- 103.
- Kushwaha, U. K. S. 2016. *Black Rice: Research, History, and Development*. Nepal: Springer International Publishing Switzerland. Retrived from <https://books.google.co.id/>. Diakses tanggal 20 Mei 2016.
- Kusuma, G. A. 2015. Optimasi pemupukan nitrogen (N) dan jumlah bibit pada padi tipe baru varietas IPB 3S. *Skripsi*. Departemen Agronomi dan Hortikultura, Fakultas Pertanian, Institut Pertanian Bogor. 26 p.
- Lakitan. 2008. *Dasar-Dasar Fisiologi Tumbuhan*. Raja Grafindo Persada. Jakarta. 205 p.
- Lingga, P. dan Marsono. 2000. *Petunjuk Penggunaan Pupuk*. Penebar Swadaya, Jakarta. 150 p.
- Makarim, A. K dan E. Suhartatik. 2009. Morfologi dan fisiologi tanaman padi. *Publikasi Balai Besar Penelitian Tanaman Padi*. 295-329.
- Masdar dan K. Musliar. 2009. Pengaruh optimalisasi bibit dan pupuk kandang ayam terhadap pertumbuhan vegetative tanaman padi intensifikasi SRI. *Agrista* 13 (1): 14-20.

- Maulida D. A. R. dan E. Arisoesilaningsih. 2013. *Dinamika Struktur Komunitas Vegetasi Liar Dan Pertumbuhan Padi Hitam Di Sawah Organik Kecamatan Kepanjen Malang*. MIPA, UB, Malang.
- Misran. 2014. Efisiensi penggunaan jumlah bibit terhadap pertumbuhan dan produksi padi sawah. *Jurnal Penelitian Pertanian Terapan* 14 (1): 39-43.
- Munawar, A. 2011. *Kesuburan Tanah dan Nutrisi Tanaman*. IPB Press. Bogor. 240 p.
- Muyasir. 2012. Efek jarak tanam, umur dan jumlah bibit terhadap hasil padi sawah (*Oryza sativa* L.). *Jurnal Manajemen Sumberdaya Lahan*. 1 (2): 207-212.
- Pinem A. H., A. Barus., dan C. Hanum. 2013. Efektifitas jarak tanam dan jumlah benih per lubang tanam terhadap pertumbuhan dan produksi padi gogo. *Jurnal Online Agroekoteknologi* 1(4): 921-929.
- Pranata, A. S. 2004. *Pupuk Organik Cair Aplikasi dan Manfaatnya*. Jakarta: Agro Media Pustaka. Retrived from <https://books.google.co.id/>. Diakses tanggal 20 Mei 2016.
- Pranata, A. S. 2010. *Meningkatkan Hasil Panen dengan Pupuk Organik*. Agro Media Pustaka, Jakarta. Retrived from <https://books.google.co.id/>. Diakses tanggal 20 Mei 2016.
- Pratiwi, S. H. 2016. Pertumbuhan dan hasil padi (*Oryza sativa* L.) sawah pada berbagai metode tanam dengan pemberian pupuk organik. *Gontor AGROTECH Science Journal*. 2 (2): 1-19.
- Prihastanti, E. 2010. Pembibitan jarak pagar (*Jatropha curcas* L.) pada jenis tanah dan penambahan kompos yang berbeda. *Buletin Anatomi dan Fisiologi*. 18 (2): 1-7.
- Rahayu, A. Y, dan T. Harjoso. 2011. Aplikasi abu sekam pada Padi Gogo (*Oryza sativa* L.) terhadap Kandungan Silikat dan Prolin Daun serta Amilosa dan Protein Biji. Fakultas Pertanian Universitas Jenderal Soedirman. *Biota*. 16 (1): 48-55.
- Rahmawati, R. 2012. *Cepat dan Tepat Berantas Hama dan Penyakit Tanaman*. Penerbit Pustaka Baru Press. Yogyakarta. 216 p.
- Roidah, I. S. 2013. Manfaat penggunaan pupuk organik untuk kesuburan tanah. *Jurnal Universitas Tulungagung BONOROWO* 1 (1): 30-42.
- Sari, R. P., T. Islami, dan T. Sumarni. 2014. APLIKASI pupuk kandang dalam meminimalisir pupuk anorganik pada produksi padi (*Oryza sativa* L.) metode SRI. *Jurnal Produksi Tanaman*, 2 (4): 308-315.

- Siahaan, H., N. Herdiana, T. Rahman, dan N. Sagala. 2006. Peningkatan pertumbuhan bibit kayu bawang (*Protium javanicum* Burm F) dengan aplikasi arang kompos dan naungan. *Makalah Penunjang pada Ekspose Hasil-hasil Penelitian*. Konservasi dan Rehabilitasi Sumberdaya Hutan. Hal. 167-172.
- Suardi, D. dan I. Ridwan. 2009. Beras hitam, pangan berkhasiat yang belum populer. *Warta Penelitian dan Pengembangan Pertanian*. 31 (2): 9-10.
- Subechan, M.A. 2014. Kajian efisiensi pemanfaatan nitrogen sepuluh varietas padi sawah berdaya hasil tinggi di Inceptisol dan Ultisol. *Tesis*. Program Studi Agronomi, Program Pasca Sarjana, Universitas Jenderal Soedirman. 88 p.
- Sujitno, E., Kurnia, dan T. Fahmi. 2014. Penggunaan berbagai pupuk organik pada tanaman padi di lahan sawah irigasi. *Prosiding Seminar Nasional Pertanian Organik*. Bogor, 18 – 19 Juni 2014: 211-216.
- Sumarji, 2013. Pengaruh waktu pemupukan dan pemberian pupuk pelengkap cair (PPC) terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman padi *Oryza sativa* varietas ciherang. *Jurnal Manajemen Agribisnis*. 13 (1): 83-89.
- Supartha, I. N. Y., G. Wijana, dan G. M. Adnyana. 2012. Aplikasi jenis pupuk organik pada tanaman padi sistem pertanian organik. *E-Jurnal Agroekoteknologi Tropika*. 1 (2): 98-106.
- Supriyanti, A., Supriyanta dan Kristamtini. 2015. Karakterisasi dua puluh padi (*Oryza sativa*. L.) lokal di daerah Istimewa Yogyakarta. *Vegetalika* 4 (3): 29-41.
- Susilo, J., Ardian, dan A. Erlinda. 2015. Pengaruh jumlah bibit per lubang tanam dan dosis pupuk N, P dan K terhadap pertumbuhan dan produksi padi sawah (*Oryza sativa* L.) dengan metode SRI. *Jom Faperta* 2 (1): 1-15.
- Syakhril, Riyanto, dan H. Arsyad. 2014. Pengaruh pupuk nitrogen terhadap penampilan dan produktivitas padi inpari sidenuk. *Jurnal AGROFOR*. 13 (1): 85-92.
- Syamsiyah J., M. Suhardjo., dan L. Andriyani. 2009. Efisiensi pupuk p dan hasil padi (*Oryza sativa* L.) pada sawah pasir pantai Kulonprogo yang diberi zeolite. *Jurnal Ilmiah Ilmu Tanah dan Agroklimatologi*. 6 (1): 7-14.
- Tjitrosoepomo, G., 2005. *Taksonomi Tumbuhan (Spermatophyta)*. UGM-Press, Yogyakarta. 477 p.
- Tripathi R.D., S. Dwivedi, M.K. Shukla, S. Mishra, S. Srivastava, R. Singh, dan U. N. Rai, D.K. Gupta. 2008. *Role of blue green algae biofertilizer in ameliorating the nitrogen demand and fly-ash stress to the growth and yield of rice (Oryza sativa L.) plants*. *Chemosphere*. 70 (10): 1919–1929. <http://doi.org/d875z3>. Diakses tanggal 20 Mei 2016.

- Usman, Z., U. Made, dan Adrianton. 2014. Pertumbuhan dan hasil tanaman padi (*Oryza sativa* L.) pada berbagai umur semai dengan teknik budidaya SRI (System Of Rice Intensification). *e-J. Agrotekbis*. 2 (1): 32-37.
- Utama, M. Z. H. 2015. *Budidaya Padi pada Lahan Marjinal*. ANDI, Yogyakarta. Retrived from <https://books.google.co.id/>. Diakses tanggal 20 Mei 2016.
- Zulhendi. 2005. Pengaruh jumlah bibit per titik tanam dan umur bibit terhadap pertumbuhan dan hasil padi sawah dalam Sistem Intensifikasi Padi (SRI). *Naskah Publikasi*. UNAND.