

DAFTAR PUSTAKA

- Abdullah, B. 2009. Perakitan dan Pengembangan Varietas Padi Tipe Baru. Balai Besar Penelitian Tanaman Padi. (On-line). http://www.litbang.pertanian.go.id/special/padi/bbpadi_2009_itp_03.pdf diakses 15 Oktober 2017.
- Abdullah, B. dan H. Safitri. 2014. Stabilitas Hasil Galur-galur Harapan Padi Sawah. *Penelitian Pertanian Tanaman Pangan*. 33 (3): 163-168.
- Abebe, T., S. Alamerew, and L. Tulu. 2017. Genetic Variability, Hertability and Genetic Advance for Yield and its Related Traits in Rainfed Lowland Rice (*Oryza sativa* L.) Genotypes at Fogera and Pawe, Ethiopia. *Advances in Crop Science and Technology*. 5 (2): 1-8.
- Al-Salim, S.H.F., R. Al-Edelbi, F. Aljbory, and M.M. Saleh. 2016. Evaluation of the Performance of some Rice (*Oryza sativa* L.) Varieties in Two Different Environments. Open Access Library Journal. Vol.3. (On-line). https://file.scirp.org/pdf/OALibJ_2016071213543389.pdf diakses 25 Juli 2017.
- Annicchiarico, P. 2002. *Genotype x Environment Interactions-Challenges and Opprtunities for Plant Breeding and Cultivar Recommendation*. Food and Agriculture Organization of the United Nations, Rome.
- Anyanwu C.P. 2008. Stability Analysis of Yield and Yield Related Traits of Rainfed Rice (*Oryza sativa* L.) in an Upland Ultisol in Owerri. *Life Sciense Journal*. 6(1): 90-93.
- Aryana, I.G.P.M., N. Basuki, dan Kuswanto. 2011. Sidik Lintas Padi Beras Merah pada Tiga Lingkungan Tumbuh Berbeda. *Agroteksos*. 21 (1): 1-10.
- Aryana, I.G.P.M. 2009. Adaptasi dan Stabilitas Hasil Galur-galur Padi Beras Merah pada Tiga Lingkungan Tumbuh. *J. Agron. Indonesia*. 37 (2): 95-100.
- Badan Ketahanan Pangan dan Penyuluh Pertanian Aceh. 2009. Budidaya Tanaman Padi. Badan Ketahanan Pangan dan Penyuluh Pertanian Aceh (On-line). <http://nad.litbang.pertanian.go.id/ind/images/dokumen/modul/10-Budidaya-padi.pdf> diakses 08 Oktober 2017.
- Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. 2016. Varietas Inpago Unsoed 1. (On-Line). <http://www.litbang.pertanian.go.id/varietas/one/795/> diakses 09 Mei 2017.

- BAPPEDA Kabupaten Banyumas. 2017. Peta Jenis Tanah Kabupaten Banyumas. BAPELITBANGDA. Pemerintah Kabupaten Banyumas.
- BPS. 2016. Luas Panen Padi Menurut Provinsi (ha), 1993-2015. Badan Pusat Statistik. (On-line). <https://www.bps.go.id> diakses 05 Juni 2017.
- BPS Banyumas. 2017a. Luas Panen, Produksi dan Rata-rata Produksi Padi Sawah Menurut Kecamatan Tahun 2015. Badan Pusat Statistik Banyumas. (On-line). <https://banyumaskab.bps.go.id> diakses 05 Juni 2017.
- _____. 2017b. Kabupaten Banyumas dalam Angka 2017. Badan Pusat Statistik Banyumas 2017. (On-line). https://banyumaskab.bps.go.id/website/pdf_publicasi/Kabupaten-Banyumas-Dalam-Angka-2017.pdf diakses 13 November 2017.
- BPS Purbalingga. 2017a. Luas Panen, Produksi dan Rata-rata Produksi Padi Sawah Menurut Kecamatan di Kabupaten Purbalingga Tahun 2012-2015. Badan Pusat Statistik Purbalingga. (On-line). <https://purbalinggakab.bps.go.id> diakses 05 Juni 2017.
- _____. 2017b. Kabupaten Purbalingga dalam Angka 2017. Badan Pusat Statistik Purbalingga 2017. (On-line). https://purbalinggakab.bps.go.id/website/pdf_publicasi/Kabupaten%20Purbalingga%20Dalam%20Angka%202017.pdf diakses 13 November 2017.
- Fagi, A.M. dan I. Las. 1988. *Lingkungan Tumbuh Padi dalam Padi Buku 1*. Badan Penelitian dan Pengembangan Tanaman Pangan, Bogor.
- Hermawati, T. 2012. Pertumbuhan dan Hasil Enam Varietas Padi Sawah Dataran Rendah pada Perbedaan Jarak Tanam. Program Studi Agroteknologi, Fakultas Pertanian Universitas Jambi. 1(2): 108-116. (On-line). <http://download.portalgaruda.org/article.php?article=11731&val=860> diakses 23 November 2017.
- IBPGR-RRI. 1980. *Descriptors for Rice Oryza sativa L.* The International Rice Research Institute, Manila, Philippines.
- Isnaeningsih, L. 2009. Korelasi Karakter Pertumbuhan dan Hasil Sepuluh Varietas Unggul Padi di Desa Kutasari, Kecamatan Baturraden dan Desa Pageraji, Kecamatan Cilongok, Banyumas. *Skripsi*. Fakultas Pertanian, Universitas Jenderal Soedirman, Purwokerto.
- Komisi Nasional Plasma Nuftah. 2003. *Panduan Sistem Karakterisasi dan Evaluasi Tanaman Padi*. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Departemen Pertanian, Bogor.

- Manurung, S.O dan M. Ismunadji. 1988. *Padi Buku 1*. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Penelitian dan Pengembangan Tanaman Pangan, Bogor.
- Mulsanti, I.W., S. Wahyuni, dan H. Sembiring. 2014. Hasil Padi dari Empat Kelas Benih yang Berbeda. *Penelitian Pertanian Tanaman Pangan*. 33(3): 169-176.
- Ogunbayo, S.A., M. Sie, D.K. Ojo, K.A. Sanni, M.G. Akinwale, B. Toulou, A. Shittu, E.O. Idehen, A.R. Popoola, I.O. Daniel, and G.B. Gregorio. 2014. Genetic Variation and Heritability of Yield and Related Traits in Promising Rice Genotypes (*Oryza sativa* L.). *Journal of Breeding and Crop Science*. 6 (11): 153-159.
- Polakitan, A., L.A. Taulu, dan D. Polakitan. 2011. Kajian Beberapa Varietas Unggul Padi Sawah di Kabupaten Minahasa. Seminar Nasional Serealia: 130-133. (On-line). <http://balitsereal.litbang.pertanian.go.id/wp-content/uploads/2016/12/4bpros11.pdf> diakses 15 November 2017.
- Prajitno A.I.K.S., R. Mudjisihono dan B. Abdullah. 2005. *Keragaan Beberapa Genotipe Padi Menuju Perbaikan Mutu Beras*. <http://ntb.litbang.deptan.go> diakses 17 November 2017.
- Priya, C.S., Y. Suneetha, D.R. Babu, and V.S. Rao. 2017. Inter-relationship and Path Analysis for Yield and Quality Characters in Rice (*Oryza sativa* L.). *International Journal of Science, Environment*. 6(1): 381-390.
- Pusdatin Pertanian. 2016. Buletin Konsumsi Pangan Volume 7 Nomor 1 Tahun 2016. Pusat Data dan Sistem Informasi Pertanian. Kementerian Pertanian, Jakarta. (On-line). <http://epublikasi.setjen.pertanian.go.id/arsip-buletin/53-buletin-konsumsi/395-bultin-konsumsi-pangan-vol-7-no-1-tahun-2016> diakses 21 Desember 2017.
- Rachmawati, D. dan E. Renaningrum. 2013. Pengaruh Tinggi dan Lama Penggenangan terhadap Pertumbuhan Padi Kultivar Siantanur dan Dinamika Populasi Rhizobakteri Pemfiksasi Nitrogen Non Simbiosis. *Bionatura-Jurnal Ilmu-ilmu Hayatidan Fisik*. 15(2): 117-125.
- Rachmawati, R. Y., Kuswanto, dan S. L. Purnamaningsih. 2014. Uji Keseragaman dan Analisis Sidik Lintas antara Karakter Agronomis dengan Hasil pada Tujuh Genotip Padi Hibrida Japonica. *Jurnal Produksi Tanaman*. 2 (4): 292-300.
- Rai, S. K., Suresh B.G., P.K. Rai, G.R. Lavanya, R. Kumar, and Sandhya. 2014. Genetic Variability, Correlation and Path Coefficient Studies for Grain

Yield and Other Yield Attributing Traits in Rice (*Oryza sativa* L.). *International Journal of Life Sciences Research*. 2(4): 229-234.

- Ramija, K.E., N. Chairuman, dan D. Harnowo. 2010. Keragaan Pertumbuhan Komponen Hasil dan Produksi Tiga Varietas Padi Unggul Baru di Lokasi Primatani Kabupaten Mandailing Natal. *Jurnal Pengkajian dan Pengembangan Teknologi Pertanian*. 13 (1): 42-51.
- Riduwan dan E.A. Kuncoro. 2008. *Cara Menggunakan dan Memakai Analisis Jalur (Path Analysis)*. Alfabeta, Bandung.
- Riyanto, A., T. Widiatmoko, dan B. Hartanto. 2012. Korelasi antar Komponen Hasil dan Hasil pada Padi Genotipe F5 Keturunan Persilangan G39 x Ciherang. *Prosiding Seminar Nasional Pengembangan Sumber Daya Pedesaan dan Kearifan Lokal Berkelanjutan II*, 27-28 November 2012, Purwokerto.
- Rohaeni, W. R. Dan K. Permadi. 2012. Analisis Sidik Lintas Beberapa Karakter kompeten Hasil terhadap Hasil Padi Sawah pada Aplikasi Agrisimba. *Agrotrop*. 2 (2): 185-190.
- Safitri, H., B. S. Purwoko, I. S. Dewi, dan B. Abdullah. 2011. Korelasi dan Sidik Lintas Karakter Fenotipik Galur-galur Padi Haploid Ganda Hasil Kultur Antera. *Widyariset*. 14 (2): 295-304.
- Saputra, R.G. 2012. Korelasi antara Karakter Pertumbuhan Komponen Hasil dan Hasil serta Sidik Lintas pada 14 Genotip Padi Gogo. *Skripsi*. Fakultas Pertanian, Universitas Jenderal Soedirman, Purwokerto.
- Setiyowati, T. 2017. Analisis Jalur dan Seleksi Indeks Beberapa Karakter Komponen Hasil terhadap Hasil Padi (*Oryza Sativa* L.) Populasi F₄ Hasil Persilangan Cisokan dan Ciherang. *Skripsi*. Fakultas Pertanian, Universitas Jenderal Soedirman, Purwokerto.
- Sinaga, Y.P.A., Razali, M. Sembiring. 2014. Evaluasi Kesesuaian Lahan untuk Padi Sawah Tadah Hujan (*Oryza sativa* L.) di Kecamatan Muara Kabupaten Tapanuli Utara. *Jurnal Online Agroteknologi*. 2(3): 1042-1048.
- Soepraptohardjo dan H. Suwardjo. 1988. *Tanah dan Potensi Lahan untuk Tanaman Padi dalam Padi Buku 1*. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanaman Pangan, Bogor.
- Suciantini. 2015. Interaksi Iklim (Curah Hujan) terhadap Produksi tanaman Pangan di Kabupaten Pacitan. *Prosiding Seminar Nasional Masyarakat Biodiversitas Indonesia*. 1(2): 358-365. (On-line).

<http://biodiversitas.mipa.uns.ac.id/M/M0102/M010232.pdf> diakses 20 November 2017.

- Suprihatno, B., A.A. Daradjat, Satoto, Baehaki, Suprihanto, A. Setyono, S.D. Indrasari, I.P. Wardana, dan H. Sembiring. 2010. *Deskripsi Varietas Padi*. Balai Besar Penelitian Tanaman Padi, Sukamandi.
- Suryana, A. 2008. Menelisik Ketahanan Pangan, Kebijakan Pangan, dan Swasembada Beras. *Pengembangan Inovasi Pertanian*. 1 (1):1-16.
- Syukur, M., S. Sujiprihati, dan R. Yuniarti. 2015. *Teknik Pemuliaan Tanaman Edisi Revisi*. Panebar Swadaya, Jakarta.
- Syafitri, R. 2011. Seleksi Genotip Padi Umur Sangat Genjah dan Sidik Lintas antara Karakter Agronomik dan Produksi Padi Populasi F₅ Persilangan Silogonggo X Mentik Wangi. *Skripsi*. Fakultas Pertanian, Universitas Jenderal Soedirman, Purwokerto.
- Yahumri, A. Damiri, Yartiwi, dan Afrizon. 2015. Keragaan Pertumbuhan dan Hasil Tiga Varietas Unggul Baru Padi Sawah di Kabupaten Seluma, Bengkulu. *Prosiding Seminar Nasional Masyarakat Biodiversitas Indonesia*. 1(5): 1217-1221.
- Yoshida, S. 1981. *Fundamentals of Rice Crop Science*. International Rice Research Institute, Manila, Philippines.
- Yuniarti, S. dan S. Kurniawati. 2015. Keragaan Pertumbuhan dan Hasil Varietas Unggul Baru (VUB) Padi pada Lahan Sawah Irigasi di Kabupaten Pandeglang, Banten. *Prosiding Seminar Nasional Masyarakat Biodiversitas Indonesia*. 1(7): 1666-1669.