

DAFTAR PUSTAKA

- Abdullah, B., S. Tjokrowidjojo, B. Kustianto, dan A. A. Daradjat. 2005. Pembentukan Varietas Unggul Tipe Baru Fatmawati. *Penelitian Pertanian* Vol. 25 (1): 1-7.
- _____, S. Tjokrowidjojo, dan Sularjo. 2008. Perkembangan dan Prospek Perakitan Padi Tipe Baru di Indonesia. *Jurnal Litbang Pertanian* Vol. 27 (1): 1-9.
- Alia, Y., A. Baihaki, N. H., dan Yuyun, Y. 2004. Pola Pewarisan Karakter Jumlah Berkas Pembuluh Kedelai. *Zuriat* Vol 15 (1): 45-51.
- Allard. 1960. *Principles of Plant Breeding*. John Willey and Sons, Inc. New York. USA.
- Ariesti, P. S. 2010. Pola Segregasi Kandungan Protein Padi Populasi F₂ Hasil Persilangan Ciherang dan Milky rice dan Korelasinya dengan Komponen Hasil. *Skripsi*. Fakultas Pertanian, Universitas Jenderal Soedirman. Purwokerto.
- Aripin, Z., M. N. Mara, dan N. Satyahadewi. 2013. Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Produksi Tanaman Kedelai Menggunakan Diagram Jalur. *Buletin Ilmiah Mat. Stat. dan Terapannya (Bimaster)* Vol. 2 (2): 79-86.
- Arisanti, D. 2007. Pola Segregasi Beberapa Sifat Komponen Hasil Populasi F₂ Hasil Persilangan Basmati (Tipe *Indica*) dengan Pandanwangi (Tipe *Javanica*). *Skripsi*. Fakultas Pertanian, Universitas Jenderal Soedirman. Purwokerto.
- Asadi, S. M. Woerjono, dan H. Jumanto. 2003. Kendali Genetik Ketahanan Kedelai terhadap Penyakit Virus Kerdil (Soybean Stunt Virus). *Zuriat* Vol. 14 (2): 1-11.
- Assad, M., dan Warda. 2016. Identifikasi Varietas Unggul Baru dan Pengaruh Pemupukan Spesifik Lokasi terhadap Hasil Padi dan Mutu Beras di Kabupaten Gorontalo. *Jurnal Pengkajian dan Pengembangan Teknologi Pertanian* Vol. 19 (3): 261-273.
- Carsono, N., R. Eldikara, S. Sari, F. Damayanti, dan M. Rachmadi. 2014. Pola Segregasi Pewarisan Karakter Butir Kapur dan Kandungan Amilosa Beras pada Generasi F₂ Beberapa Hasil Persilangan Padi (*Oryza sativa* L.). *Chimica et Natura Acta* Vol. 2 (2): 131-136.

- Devina, C. E., A. S. Ramayana, dan Rusdiansyah. 2019. Studi Pola Segregasi Karakter Morfologi–Agronomi Tanaman Padi Hasil Persilangan Kultivar Pandan Ungu x Roti pada F2. *Jurnal Agroekoteknologi Tropika Lembab* Vol 1(2): 88-92.
- Dillon, W. R., and M. Goldstein. 1984. *Multivariate Analysis Methods and Applications*. John Wiley & Sons Inc. New York.
- Efendi, R., M. Aqil, A. T. Makalau, dan M. Azrai. 2016. Sidik Lintas dalam Penentuan Karakter Seleksi Jagung Toleran Cekaman Kekeringan. *Informatika Pertanian* Vol. 25 (2): 171-180.
- Effendi. 1993. Pewarisan dan Kemajuan Genetik Sifat Jumlah Bunga Per Tandan, Ukuran Buah dan Warna Buah Tanaman Terung (*Solanum melongena* Linn.) *Tesis*. Fakultas Pasca Sarjana, Universitas Padjajaran. Bandung. 57 Hal.
- Fehr, W. R. 1987. *Principles of Cultivar Development: Theory and Technique*. Vol. 1. Macmillan Publishing. New York.
- Gomez, A. K., dan A. A. Gomez. 1995. *Prosedur Statistik untuk Penelitian*. Diterjemahkan oleh E. Syamsuddin dan J. S. Baharsyah. Edisi Kedua. Penerbit Universitas Indonesia. Jakarta.
- Haryanto, T. A. D. 2008. Mutiara yang Terlupakan (Padi Gogo Aromatik) dalam *Orasi Ilmiah* Guru Besar Universitas Jenderal Soedirman. Purwokerto.
- Hossain, M. F., M. S. U. Bhuiya, dan M. Ahmed. 2005. Morphological and Agronomic Attributes of Some Local and Modern Aromatic Rice Varieties of Bangladesh. *Asian J. Plant Sci* Vol. 4 (2): 664-666.
- Karmana, O. 2008. *Biologi untuk Kelas XII Semester 1 Sekolah Menengah Atas*. Grafindo Media Pratama. Jakarta.
- Kuncoro, E. A., dan Riduwan. 2012. *Cara Mudah Menggunakan dan Memakai Path Analysis (Analisis Jalur)*. Alfabeta. Bandung.
- Kustianto, B. 2001. Kriteria Seleksi untuk Sifat Toleransi Cekaman Lingkungan Biotik dan Abiotik. *Makalah Pelatihan dan Koordinasi Program Pemuliaan Partisipatif (Shuttle Breeding) dan Uji Multilokasi*. Sukamandi 9-14 April 2001. 19 hal.
- Las, I. 2004. Perkembangan Varietas dalam Perpadian Nasional. *Seminar Inovasi Pertanian Tanaman Pangan*. Bogor.

- Limbongan, Y. L. 2008. Analisis Genetik dan Seleksi Genotip Unggul Padi Sawah (*Oryza Sativa L.*) untuk Adaptasi pada Ekosistem Dataran Tinggi. *Disertasi*. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- , B. S. Purwoko, Trikoesoemaningtyas, dan H. Aswidinnoor. 2009. Respon Genotipe Padi Sawah terhadap Pemupukan Nitrogen di Dataran Tinggi. *J. Agron. Indonesia* Vol. 37 (1) :175-182.
- Limi, M. A. 2013. Analisis Jalur Pengaruh Faktor Produksi terhadap Produksi dan Pendapatan Usaha Tani Kacang Tanah di Kecamatan Lembo Kabupaten Konawe Utara. *Agriplus* Vol. 23 (2): 124-132.
- Makarim, A. K. dan E. Suhartatik. 2009. *Morfologi dan Fisiologi Tanaman Padi*. Balai Besar Tanaman Padi. Subang.
- Millah, Z., R. Setiamihardja, A. Baihaki, dan YS. Darsa. 2004. Pewarisan Karakter Jumlah Biji Per Polong dan Warna Biji Tanaman Kacang Tanah (*Arachis hypogaea*). *Zuriat* Vol. 15 (1): 53-58.
- Muhidin, S. A., dan M. Abdurahman. 2009. *Analisis Korelasi, Regresi, dan Jalur dalam Penelitian*. Pustaka Setia. Bandung.
- Munir, R., dan W. Haryoko. 2009. Uji Adaptasi Beberapa Varietas Unggul Padi Sawah pada Lahan Gambut. *Jurnal Jerami* Vol. 2 (3): 108-113.
- Nasir, M. 2001. *Pengantar Pemuliaan Tanaman*. Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi. Departemen Pendidikan Nasional. Jakarta. Hal. 64-71.
- Nurhandini, R. 2003. Penampilan Sifat-Sifat Agronomik Populasi F2 Hasil Persilangan Danau Tempe x Mentikwangi dan Resiproknya untuk Perakitan Padi Gogo Aromatik. *Skripsi*. Fakultas Pertanian Universitas Jenderal Soedirman. Purwokerto.
- Nurhati, I., S. Ramdhaniati dan N. Zuraida. 2008. Peranan dan Dominasi Varietas Unggul Baru dalam Peningkatan Produksi Padi di Jawa Barat. *Buletin Plasma Nutfah* Vol. 14 (1): 8-13.
- Pardede, R. 2014. *Analisis Jalur (Path Analysis) Teori dan Aplikasi dalam Riset Bisnis*. PT Rineka Cipta. Jakarta.
- Permadi, P., dan H. M. Toha. 1996. Peningkatan Produktivitas Padi Gogo dengan Penanaman Kultivar Unggul dan Pemupukan Nitrogen. *Jurnal Penelitian Pengembangan Wilayah Lahan Kering* Vol. 18 (2): 27-39.

- Poespodarsono, S. 1988. *Dasar-dasar Ilmu Pemuliaan Tanaman*. Pusat Antar Universitas. Institut Pertanian Bogor, Lembaga Sumber Daya Informasi. Bogor.
- Rasyad, A. 1999. Variabilitas Genetika dan Heritabilitas Karakter Agronomis Padi Lahan Pasang Surut di Kabupaten Bengkalis dan Indra Giri Hilir. *Zuriat* Vol. 10 (2): 80-86.
- Riadi, E. 2013. *Aplikasi Lisrel untuk Penelitian Analisis Jalur*. Penerbit ANDI. Jakarta.
- Riduwan, E. A. dan Kuncoro. 2008. *Cara Menggunakan dan Memakai Analisis Jalur (Path Analysis)*. Alfabeta. Bandung.
- Rini, F. M., D. Wirnas, dan A. Nindita. 2018. Keragaman Populasi F2 Padi (*Oryza Sativa L.*) pada Kondisi Cekaman Suhu Tinggi. *Buletin Agrohorti* Vol. 6 (3): 326-335.
- Riyanto, A., T. Wisiatmoko, dan B. Hartanto. 2012. Korelasi Antar Komponen Hasil dan Hasil pada Padi Genotip F5 Keturunan Persilangan G39 X Ciherang. *Prosiding Seminar Nasional “Pengembangan Sumber Daya Pedesaan dan Kearifan Lokal Berkelanjutan II”*, November 27-28. Purwokerto. 8-12.
- 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 Anter. *Widyariset* Vol. 14 (2): 295-304.
- Sarwono, J. 2007. *Analisis Jalur untuk Riset Bisnis dan SPSS*. ANDI. Jakarta.
- Siahaan, S., Sadaruddin, dan Rusdiansyah. 2018. Studi Pola Pewarisan Sifat Morfologi-Agronomi pada F2 Hasil Silangan antara Padi Lokal Sikin Merah dengan Varietas Ciherang. *Jurnal Agroekoteknologi Tropika Lembab* Vol. 1 (1): 16-23.
- Simmonds, N. W and J. Smartt. 1999. *Principles of Crop Improvement*. Blackwell Science Ltd. London. Pp. 79-82.
- Situmorang, B. 2015. Keragaan Segregan F2 Padi (*Oryza Sativa L.*) di Lahan Kering. *Skripsi*. Fakultas Pertanian, Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Soemartono. 1993. *Pewarisan Sifat Komponen Hasil Padi Gogo (*Oryza Sativa L.*)*. Fakultas Pertanian, Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta. Vol. 5 (2): 613-618.

- Sudaryono. 2011. Aplikasi Analisis (*Path Analysis*) Berdasarkan Urutan Variabel dalam Penelitian. *Jurnal Pendidikan dan Kebudayaan* Vol. 17 (4): 34-42.
- Sudjana. 1996. *Teknik Analisis Regresi dan Korelasi*. Tarsito. Bandung.
- Sunarto. 1997. *Pemuliaan Tanaman*. IKIP Semarang Press. Semarang. 53 hal.
- Suryo. 1995. *Sitogenetika*. Gadjah mada universitas press. Yogyakarta.
- Timm, N. H. 2002. *Applied Multivariate Analysis*. Springer-Verlag. New York Inc.
- Wahyuti, T. B., B. S. Purwoko., A. Juanedi, Sugiyanta, dan B. Abdullah. 2013. Hubungan Karakter Daun dengan Hasil Padi Varietas Unggul. *Jurnal Agronomi Indonesia* Vol. 41 (3): 181-187.
- Widianti, A. 2007. Pola Segregasi Sifat Jumlah Gabah Per Malai dan Penampilan Sifat Agronomik Padi Populasi F₃ Hasil Persilangan Sintanur x Pandanwangi. *Skripsi*. Fakultas Pertanian, Universitas Jenderal Soedirman. Purwokerto.
- Widyayanti, S., Kristamtini, dan Sutarno. 2011. Daya Hasil Tiga Varietas Unggul Baru Padi Sawah di Kebon Agung, Bantul. *Widyariset* Vol. 14 (3): 559-564.
- Yuniarti, S. 2015. Respons Pertumbuhan dan Hasil Varietas Unggul Baru (VUB) Padi Gogo di Kabupaten Pandeglang, Banten. *Pros Sem Nas Masy Biodiv Indon* Vol. 1 (4): 848-851.