

DAFTAR PUSTAKA

- Abdiana, R. & Anggraini, D. I. 2017. Rambut Jagung (*Zea mays* L.) Sebagai Alternatif Tabir Surya. *Jurnal Majority*, 7(1), 31-35.
- Afifah, Z., Carsono, N., Sari, S., & Anas, A. 2020. Uji Daya Hasil dan Seleksi Famili Padi Generasi F4 dan F6 Hasil Persilangan Sintanur x PTB 33 dan Pandanwangi x PTB 33 di Jatinangor. *AGROSAINSTEK: Jurnal Ilmu dan Teknologi Pertanian*, 4(1), 28-34.
- Amri, A., Subaruddin, M., & Rahmawati. 2016. Pertumbuhan dan Produktivitas Beberapa Galur Tanaman Padi (*Oryza Sativa* L.) pada Musim Tanaman Gadu. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian Unsyiah*, 1(1): 124-137.
- Akbar, M.F. 2017. Analisa Kontribusi Sektor Pertanian terhadap Perekonomian Indonesia. *Jurnal Ilmu Ekonomi dan Sosial*, 8(2): 150-166.
- Andrian, B., Mardiyah, A., & Iswahyudi. 2023. Evaluasi Genetik dan Kemajuan Seleksi Populasi F4 Padi Gogo Hasil Persilangan Kultivar Sileso dengan Varietas Ciherang. *Jurnal Produksi Tanaman*, 11(2): 86-95.
- Ardiansyah, R. & Jaya, R. 2021. Respon Pertumbuhan dan Produktivitas Dua Varietas Padi (*Oryza sativa* L.) pada Sistem Tanam Mekanis dan Manual. *Jurnal Agronomi Indonesia (Indonesian Journal of Agronomy)*, 49(2), 147-153
- Aristya, V. E. & Taryono, T. 2019. Pemuliaan Tanaman Partisipatif untuk Meningkatkan Peran Varietas Padi Unggul dalam Mendukung Swasembada Pangan Nasional. *Agrotechnology Innovation (Agrinova)*, 2(1), 26-35.
- Aryana, I.G.D.M., Sudharmawan., Sumarjan., & Anugrahwati, D.R. 2017. Penampilan Galur Harapan Padi Beras Hitam Persilangan Baas Salem dan Situ Patenggang. *Jurnal Sains Teknologi dan Lingkungan*, 5(2): 36-44.
- Arvianti, F.A. 2019. Penampilan Tanaman Padi Populasi F₂ Keturunan Hasil Persilangan Inpari 31 dan Delta 9 Dibanding Kedua Tetuanya dan Hubungan Antar Karakter. *Skripsi*. Fakultas Pertanian, Universitas Jenderal Soedirman, Purwokerto.
- Azizah, E., Setyawan, A., Yuwariah, Y., & Ruswandi, D. 2017. Identifikasi Morfologi dan Agronomi Jagung Hibrida Unpad pada Tumpangsari Dengan Padi Hitam di Dataran Tinggi Arjasari Jawa Barat. *Kultivasi*, 16(1).

- Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. 2019. *Deskripsi Varietas Inpago Unsoed 1*. <https://www.litbang.pertanian.go.id/varietas/795/>. Diakses 9 September 2023.
- Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian (BPP Pertanian). 2014. *Kumpulan Deskripsi Varietas Padi*. Ungaran: BPTP Jawa Tengah.
- Bakhtiar, B., Purwoko, B. S., Trikoesoemaningtyas, T., & Dewi, I. S. 2010. Analisis Korelasi dan Koefisien Lintas Antar Beberapa Sifat Padi Gogo Pada Media Tanah Masam. *Jurnal Floratek*, 5(2), 86-93.
- (BB Padi) Balai Besar Penelitian Tanaman Padi. 2016. *Klasifikasi Umur Tanaman Padi*. Balai Besar Penelitian Tanaman Padi. <http://bbpadi.litbang.pertanian.go.id/index.php/info-berita/tahukah-anda/klasifikasi-umur-tanaman-padi>. Diakses 17 Oktober 2023.
- BPS (Badan Pusat Statistik). 2023. Luas Panen dan Produksi Padi di Indonesia 2023 (Angka Sementara). Badan Pusat Statistik Indonesia, Jakarta.
- Chairiyah, R.R., Manurung, E.D., Joharnas, & Syahnur, H. 2020. Pengaruh Varietas dan Sistem Tanam terhadap Peningkatan Produktivitas Padi Sawah di Kota Tanjungbalai Sumatera Utara. *Jurnal Pengkajian dan Pengembangan Teknologi Pertanian*, 23(3): 351-359.
- Chandrasari, Suciati, E., Nasrullah, & Sutardi. 2013. Uji Daya Hasil Delapan Galur Harapan Padi Sawah. *Vegetalika*, 1(2): 99-107.
- Diptaningsari, D. 2013. Analisis Keragaman Karakter Agronomis dan Stabilitas Galur Harapan Padi Gogo Turunan Padi Local Pulau Buru Hasil Kultur Antera. *Tesis*. Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Djufry, F. & Kasim, A. 2015. Uji Adaptasi Varietas Unggul Baru Padi Rawa pada Lahan Sawah Bukaak Baru di Kabupaten Merauke Provinsi Papua. *Jurnal Agrotan*, 1(1): 99-109.
- Donggulo, C.V., Lapanjang, I.M., & Made, U. 2017. Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Padi (*Oryza Sativa* L.) Pada Berbagai Pola Jajar Legowo dan Jarak Tanam. *Jurnal Agroland*, 24(1): 27-35.
- Firdaus, R.P. & Rahmawati, D. 2023. Uji Daya Hasil Tiga Varietas Padi Gogo (*oryza sativa* L) Terhadap Cekaman Kekeringan. *Agropross, National Conference Proceedings of Agriculture*, Jember: 5-7 Juli 2023. Hal 359-365.
- Ghozali, I. 2011. *Model Persamaan Struktural Konsep dan Aplikasi dengan Program Amos 22.0*. Badan Penerbit Universitas Diponegoro: Semarang.

- Gustina, M., Zakaria, S. & Bakhtiar, B. 2021. Keragaan Karakter Agronomi Pada Populasi F1 Hasil Persilangan dari Sigupai dan IRBB27. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian*, 6(4), 48-54.
- Haryanto, T. A. D., Widiatmoko, T., Riyanto, A., Suciati, A., & Cyana, H. A. 2016. *Agribisnis Benih Padi Unggul dan Produksi Beras Organik Untuk Menunjang Ketahanan Pangan*. Laporan Akhir Program Hi-Link, LPPM Universitas Jenderal Soedirman Purwokerto.
- Hastini, T., Darmawan, & Ishaq, I. 2014. Penampilan Agronomi 11 Varietas Unggul Baru Padi di Kabupaten Indramayu. *Jurnal Agrotrop*, 4(1): 73-81.
- Herlinda, G., Sunarsih, S., & Syafi, S. 2018. Keragaman dan Heritabilitas Genotip Jagung Merah (*Zea Mays* L.) Lokal. *Techno: Jurnal Penelitian*, 7(2): 191-199.
- Hidayatun, N., Yunani, N., & Nurmalita, A.Y. 2017. *Kerebahan Pada Beberapa Aksesori Padi Koleksi Bank Gen BB-Biogen*. Balai Besar Penelitian Tanaman Padi. Bogor.
- IRRI [*International Rice Research Institute*]. 2012. *Rice Standard Evaluation System*. <http://www.knowledgebank.irri.org/extension/crop-damage.html>. Diakses 15 Juli 2024.
- Iswanto, E.H., Susanto, U., & Jamil, A. 2015. Perkembangan dan Tantangan Perakitan Varietas Tahan dalam Pengendalian Wereng Coklat di Indonesia. *Jurnal Litbang Pertanian*, 34(4): 187-193.
- Jennings, P.R., Coffman, W.R., & Kaufman, H.E. 1979. *Rice Improvement*. IRRI. Los Banos, Filipina.
- Kadir, A., Jahuddin, R., Pratama, T., & Halim, A.N. 2023. Penampilan Genitipe Mutan Padi Gogo Hasil Iradiasi Sinar Gamma di Lahan Sawah pada Musim Hujan. *Journal Agroecotech Indonesia (JAI)*, 2(1): 75-85.
- Kanisius, A.A. 2005. *Budidaya Tanaman Padi, cetakan ke-12*. Yogyakarta: Kanisius.
- Kartina, N., Wibowo, B.P., & Widyastuti. 2016. Korelasi dan Sidik Lintas Karakter Agronomi Padi Hibrida. *JUPI*, 2(2): 76-83.
- Kartina, N., Wibowo, B.P., Rumanti, I.A., & Satoto. 2017. Korelasi Hasil Gabah dan Komponen Hasil Padi Hibrida. *Jurnal Penelitian Pertanian Tanaman Pangan*, 1(1): 11-20.

- Kurai, F. 2018. Pengaruh Pelatihan dan Motivasi Terhadap Kinerja Karyawan (Suatu Studi pada PT BPR Pekanbaru di Pekanbaru). *Jurnal Wira Ekonomi Mikroskil*, 8(2), 205-214.
- Larasmitta, A. K. 2018. Keragaan Morfologi dan Seleksi Genotip Padi Untuk Cekaman Genangan. *Skripsi*. Fakultas Pertanian, Universitas Brawijaya. 99 hal.
- Las, I., Widiarta, I.N., & Suprihatno, B. 2004. Perkembangan varietas dalam perpadian nasional. Dalam : Makarim AK (ed). Inovasi Pertanian Tanaman Pangan. *Puslitbang Press*, Bogor. Hal 1-12.
- Ma, J., Ma, W., Ming, D., Yang, S., & Zhu, Q. 2006. Characteristics Of Rice Plant With Heavy Panicle. *J.Agric Science*, 5:101-105.
- Marlina, M., Setyono, S. & Mulyaningsih, Y. 2017. Pengaruh Umur Bibit dan Jumlah Bibit terhadap Pertumbuhan dan Hasil Panen Padi Sawah (*Oryza Sativa*) Varietas Ciherang. *Jurnal Pertanian*, 8(1): 26-35.
- Mehra, D. & Singh, D. K. 2012. Path Analysis for Pod Yield in French Bean (*Phaseolus vulgaris*. L). *Vegetable Science*, 39(2): 192-194.
- Meilani, S.P. 2023. Penampilan Agronomi, Hubungan Antar Karakter, dan Pola Segregasi Galur F₂ Hasil Persilangan Inpago Unsoed 1 X Inpari 31. *Skripsi*. Fakultas Pertanian, Universitas Jenderal Soedirman, Purwokerto.
- Miftahorrahman & Sulistyowati, E. 2015. Analisis Heritabilitas dan Sidik Lintas Karakter Vegetatif dan Generatif Kelapa Genjah Salak pada Tiga Sistem Persilangan. *Buletin Palma*, 16(1): 93-103.
- Nasution, M.N.H., Syarif, A., Anwar, A., & Silitongan, Y.W. 2017. Pengaruh Beberapa Jenis Bahan Organik terhadap Hasil Tanaman Padi (*Oryza Sativa* L.) Metode SRI. *Jurnal Agrohitita*, 1(2): 28-37.
- Ofdiansyah, R., Sumarna, P., Tohidin., Mahmud, Y., & Martina, F. 2023. Performa Agronomi Beberapa Galur Harapan Tanaman Padi (*Oryza Sativa* L.) pada Lahan Sawah Tadah Hujan di Desa Kendayakan Kecamatan Terisi. *Jurnal Agro Wiraloda*, 6(2): 40-45.
- (PPID) Pejabat Pengelolaan Informasi dan Dokumentasi. 2024. *Petani Mulai Beralih Tanaman Padi Berumur Pendek*. Pemerintah Provinsi Jawa Tengah, Purbalingga.
- Peng, S., Khush, G.S., Virk, P., Tang, Q., & Zau, Y. 2008. Progress In Idiotype Breeding To Increase Rice Yield Potential (Review). *Field Crop Res*, 108:32-38.

- Putra, A., Barmawi, M., & Sa'diyah N. 2015. Penampilan Karakter Agronomi Beberapa Galur Harapan Tanaman Kedelai (*Glycine Max* [L.] Merrill) Generasi F₆ Hasil Persilangan Wilis X Mlg₂₅₂₁. *Jurnal Agrotek Tropika*, 3(3): 347-354.
- Rahayu, A. Y. & Harjoso, T. 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.
- Rahmad, D., Nurmiaty, Halid, E., Ridwan, A., & Baba, B. 2022. Karakterisasi Pertumbuhan dan Produksi Beberapa Varietas Padi Unggul. *Jurnal Agroplantae*, 11(1): 37-45.
- Ramadhan, Y. A. 2020. Keragaan Agronomi dan Potensi Produksi Individu Mutan Padi (*Oryza sativa* L.) Generasi M2 Asal Galur MSP13 Hasil Radiasi Sinar Gamma 300Gy. *Skripsi*. Fakultas Pertanian, Universitas Muhammadiyah Malang. 109 hal.
- Rembang, J. H., Rauf, A. W., & Sondakh, J. O. 2018. Karakter Morfologi Beberapa Padi Sawah Lokal di Lahan Petani Sulawesi Utara. *Buletin Plasma Nutfah* Vol, 24(1): 1-8.
- Riduwan & Kuncoro, E.A. 2008. *Cara Menggunakan dan Memaknai Analisa Jalur (Path Analysis)*. Bandung: Alfabeta.
- Riyanto, A., Widiatmoko, T. & Hartanto, B. 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"*. Purwokerto. 8-12.
- Rofidah, N.I., Yulianah, I., & Repatijarti. 2018. Korelasi Antara Komponen Hasil dengan Hasil pada Populasi F₆ Tanaman Cabai Merah Besar (*Capsicum annum* L.).
- Rochaeni, W.R. & Permadi, K. 2012. Analisis Sidik Lintas Beberapa Karakter Komponen Hasil Terhadap Daya Hasil Padi Sawah Pada Aplikasi Agrisimba. *Agrotrop: Journal Agrotrop*. 2(2): 185-190.
- Rusdiansyah & Intara, Y. I. 2015. Identifikasi Kultivar Lokal Padi Sawah (*Oryza Sativa* L.) Kalimantan Timur Berdasarkan Karakter Agronomi dan Morfologi. *Agrovigor*, 8(2): 9-15.
- Safuan, L.O., Boer, D., Wijayanto, T., & Susanti, N. 2014. Analisis Koefisien Lintas Berbagai Sifat Agronomi yang Mempengaruhi Hasil Kultivar Jagung Pulut (*Zea mays Ceritina Kulesh*) lokal Sulawesi Tenggara. *AGRIPLUS*, 24(2): 136-143.

- Saragih, R.I.K. & Wirnas, D. 2019. Studi Keragaman Galur F4 Hasil Persilangan Padi Varietas IPB 4S dengan Situ Patenggang. *Buletin Agrohorti*, 7(1): 38-46.
- Sari, P. D. 2020. Kajian Morofologi dan Produksi Tanaman Padi (*Oryza sativa* L.) Generasi M2 Asal Galur MSP14 Hasil Radiasi Sinar Gamma 200Gy. *Skripsi*. Fakultas Pertanian, Universitas Muhammadiyah Malang. 144 hal.
- Sari, M. F., Kartahadimaja, J., Ahyuni, D., & Budiarti, L. 2021. Seleksi Galur Padi (*Oryza sativa* L.) pada Beberapa Karakter Agronomi. *Jurnal Agrologia*, Vol. 10(1).
- Sinaga, A. 2016. Hubungan Komponen Hasil dan Hasil terhadap Lima Varietas Unggul Baru (Vub) Kedelai (*Glycine Max* (L) Merrill) Pada Lahan Kering di Provinsi Papua Barat. *Jurnal Penelitian Pertanian*, 12(2): 1-6.
- Singh, R.K. & Chaudary, R.D. 1979. *Biometrical Methods in Quantitative Genetic Analysis*. New Delhi: Kalyani Publishers.
- Siregar, M. & Sulardi. 2019. *Budidaya Tanaman Padi*. Fakultas Ekonomi Universitas Pembangunan Panca Budi: Medan.
- Sitompul, S.M. & Guritno, B. 1995. *Analisis Pertumbuhan Tanaman*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Sudharma, D.N.H. 2019. Analisis Korelasi dan Sidik Lintas Antara Komponen Hasil dan Hasil 14 Genotipe Kedelai (*Glycine max* (L.) Merrill). *Skripsi*. Fakultas Pertanian, Universitas Jenderal Soedirman, Purwokerto.
- Supriadi, A. 2020. Pengaruh Pengembangan Sumber Daya Manusia terhadap Kinerja Pegawai pada Kantor Dinas Pemadam Kebakaran dan Penyelamatan Kabupaten Wajo. *Jurnal Ilmiah Administrasi Publik dan Bisnis*, 2(1), 73-81.
- Susilo, J., Ardian, & Ariani, E. 2015. Pengaruh Jumlah Bibit per Lubang dan Dosis Pupuk N, P dan K Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Padi Sawah dengan Metode SRI. *JOP Faperta*, 2(1): 1-15.
- Suwarno, P.M., Wirnas, D., & Junaedi, A. 2016. Kendali Genetik Toleransi Kekeringan pada Padi Sawah (*Oryza sativa* L.). *Jurnal Agronomik Indonesia*, 44(2): 119-125.
- Syukur, M. 2015. Pewarisan Sifat Beberapa Karakter Kualitatif pada Tiga Kelompok Cabai. *Bulletin Plasma Nutfah*. 17(2): 20-25.

- Syukur, M., Sujiprihati, S., & Yuniarti, R. 2018. *Teknik Pemuliaan Tanaman*, Penebar Swadaya: Jakarta.
- Ulinuha, A. & Rohman, F. 2020. Pemanfaatan Padi Varietas Inpago Unsoed 1 Sebagai Solusi Pemberdayaan Petani Kabupaten Sragen pada Masa Kekeringan. *Proceeding of The URECOL*, 252-259.
- Ulma, R.F. & Adiredjo, A.L. 2018. Uji Keberhasilan Persilangan Antara Varietas Padi Gogo dan Padi Sawah (*Oryza sativa* L.) untuk Menghasilkan F1. *Jurnal Produksi Tanaman*, 6(12): 3032-3038.
- Utami, S. 2008. Penampilan Karakter Agronomik Padi Populasi F₃ Hasil Persilangan Varietas Berdaya Hasil Tinggi X Toleran Fe dan Resiprokalnya. *Skripsi*. Fakultas Pertanian, Universitas Jenderal Soedirman, Purwokerto.
- Utama, M. Z. H. 2015. *Budidaya Padi Lokal Lahan Marginal: Kiat Meningkatkan Produksi Padi*. Andi Offset: Yogyakarta.
- Wardana, C.K., Karyawati, A.S., & Sitompul, S.M. 2015. Keragaman hasil, heritabilitas dan korelasi F₃ hasil persilangan kedelai (*Glycine max* L. Merrill) varietas Anjasmoro dengan varietas Tanggamus, Grobogan, galur AP dan UB. *Jurnal Produksi Tanaman*, 3(3): 182-188.
- Wardana, R. & Irma, H. 2016. Optimalisasi Jumlah Anakan Produktif dengan Pengairan Macak-macak serta Penambahan Pupuk P dan K. *Jurnal Ilmiah Inovasi*, 16(3): 208-212.
- Yulina, N., Ezward, C., & Haitami, A. 2021. Karakter Tinggi Tanaman, Umur Panen, Jumlah Anakan dan Bobot Panen pada 14 Genotip Padi Lokal. *Jurnal Agrosains dan Teknologi*, 6(1): 15-24.
- Yulnita & Yeniwati. 2019. Analisis Produksi, Impor dan Konsumsi Komoditi Beras di Indonesia. *Jurnal Kajian Ekonomi dan Pembangunan*, 1(2): 623-633.
- Zen, S. 2013. Penampilan Galur Harapan Padi Sawah Di Kabupaten Solok Sumatra Barat. *J. Penelitian Pertanian Terapan*, 13:38-44.