

DAFTAR PUSTAKA

- Afdila, D., Ezward, C., & Haitami, A. (2021). Karakter Tinggi Tanaman, Umur Panen, Jumlah Anakan, Dan Berat Panen Pada 12 Genotipe Padi Lokal Kabupaten Kuantan Singingi. *Sains Ago*, 6(1), 1–9.
- Agribisnis Agrokomples. (2022). *Peranan Daun Bendera Pada Padi*. Agrikomples.
<https://www.agrikomples.my.id/2019/08/peranan-daun-bendera-pada-padi.html>. Diakses pada tanggal 9 Juli 2022
- Agus Prasetia, A., Jazilah, S., & Badrudin, D. U. (2022). Pengaruh Sistem Tanam Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Beberapa Varietas Tanaman Padi (*Oryza sativa* L.). *Ilmiah Pertanian*, 18(1), 51 – 61.
- Ajhar, Yakop Malik Uyek, & Ujianto Lestari. (2018). Deskripsi Sifat Kualitatif Dan Kuantitatif Jagung Kultivar Lokal Kebo Hasil Seleksi Massa Hingga Siklus Keempat Dalam Sistem Tanam Tumpangsari. *Agroekoteknologi*, 4, 1–14.
- Akhmad. (2009). *Analisis Merka Molekuler Terpaut Karakter Fisiologi Dari Sifat Toleransi Alumunium Pada Padi*. Skripsi. Sekolah Pasca sarjana institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Akhsan Akib, M., Rahim, I., Idris, I., (2019). Resultan Berat Benih Dan Lama Perendaman Masam Giberelin (Ga3) Terhadap Perkecambahan Benih Padi (*Oryza sativa* L.). *Prosiding Seminar Nasional 2019*, 2, 26–27.
- Arifiani, F. N., Kurniasih, B., Rohlan, R., Departemen, B., Pertanian, F., Pertanian, U., & Gadjah, M. (2018). Pengaruh Bahan Organik terhadap Pertumbuhan dan Hasil Padi (*Oryza sativa* L.) Tercekam Salinitas. *Jurnal Vegetalika*, 7(3), 30 – 40.
- Arinta, K., & Lubis, I. (2018). Pertumbuhan dan Produksi Beberapa Kultivar Padi Lokal Kalimantan The Growth and Production of Some Local Rice Cultivars from Kalimantan. *Bul. Agrohorti*, 6(2), 270–280.
- Aryanto, A., Triadiati, & Sugiyanta. (2015). Pertumbuhan dan Produksi Padi Sawah dan Gogo dengan Pemberian Pupuk Hayati Berbasis Bakteri Pemacu Tumbuh di Tanah Masam. *Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia*, 20(3), 229–235.
- Awasthi, J. P., Saha, B., Regon, P., Sahoo, S., Chowra, U., Pradhan, A., Roy, A., & Panda, S. K. (2017). Morpho-physiological analysis of tolerance to aluminum toxicity in rice varieties of North East India. *PLoS ONE*, 12(4), 1-23.

- Balai Penelitian Pertanian Lahan Rawa. (2022). *Sidik Cepat Keracunan Unsur Fe, Mn, dan Al Pada Tanaman di Lahan Rawa Sulfat Masam*. [Http://Balittra.Litbang.Pertanian.Go.Id/](http://Balittra.Litbang.Pertanian.Go.Id/). Diakses pada tanggal 9 Juli 2022 pukul 22.13.
- Bian, M., Zhou, M., Sun, D., & Li, C. (2013). Molecular approaches unravel the mechanism of acid soil tolerance in plants. In *Crop Journal* (Vol. 1, Issue 2, pp. 91–104). Crop Science Society of China/ Institute of Crop Sciences.
- Bafadal, Azhar. (2014). Analisis sektor basis pertanian untuk pengembangan ekonomi daerah. *J. Agriplus* 24(2), 152-160.
- Bibi, A., Abbasi, F. M., Rabbani, M. A., & Bibi, K. (2015). Genetic Diversity Assessment Of Indigenous Rice Germplasm From Northern Pakistan Using Agro Morphometric Traits. *Pak. J. Bot*, 47(3), 1061–1067.
- Budi Wahyuti, T., Sapta Purwoko, B., Junaedi, A., & Buang Abdullah, dan. (2013). Hubungan Karakter Daun dengan Hasil Padi Varietas Unggul. *J. Agron. Indonesia*, 41(3), 181–187.
- Darmawan Tri Hastini, & Ishaq Iskandar. (2014). Penampilan Agronomi 11 Varietas Unggul Baru Padi di Kabupaten Indramayu. *Agrotop*, 4(1), 71–79.
- Ding, T., Sutejo, H., & Fatah, A. (2015). Pengaruh berat benih dan media tanam terhadap pertumbuhan vegetatif bibit durian (*Durio zibethinus* Murr). *Agrifor: Jurnal Ilmu Pertanian dan Kehutanan*, 14(2), 261-268.
- Dewi Ni Luh Prima Kemala. (2016). Analisa Tingkat Keuntungan Usahatani Padi Sawah sebagai Dampak dari adanya Subsidi Pupuk di Kabupaten Tabanan. *E-Jurnal Agribisnis Dan Agrowisata*, 5(1). 1-10
- Dinas Pertanian Kabupaten Mesuji. (2022, November 6). *Klasifikasi dan Morfologi Tanaman Padi (Oryza Sativa)*. [Https://Pertanian-Mesuji.Id](https://Pertanian-Mesuji.Id). Diakses Pada Tanggal 9 Juli 2022 Pukul 22.13.
- Danuarti. 2005. Uji Cekaman Kekeringan Pada Tanaman. Ilmu Pertanian. Vol.11 No.1
- Dotulong, F., Sumakud, M.Y.M.A., Wanget, S.A., Pangemanan, V. 2013. The Varietyof Quantitative and Qualitative Character of Five Varieties of Mung Bean (*Vigna radiata*). *Cocos* 2(2):1-10
- Dwipa, I., Syarif, A., Suliansyah, I., & Swasti, E. (2015). Uji Resistensi Plasma Nuthfah Padi Beras Merah Asal Sumatera Barat Terhadap Cekaman Al. *Prosiding Seminar Nasional FKPTPI 2015*, 182–186.

- Elfiani, & Jakoni. (2015). Pengujian Daya Berkecambah Benih Dan Evaluasi Struktur Kecambah Benih. *Dinamika Pertanian*, XXX(1), 45–52.
- Ferdous, S. A., Miah, M. N. H., Hoque, M., Hossain, S., & Hasan, A. K. (2018). Enhancing rice yield in acidic soil through liming and fertilizer management. *Journal of the Bangladesh Agricultural University*, 16(3), 357–365.
- Hamdani Kusyaeri Kiki, & Haryati Yati. (2021). Komparasi Potensi Hasil Dari Beberapa Varietas Unggul Padi Sawah. *Jurnal Ilmu Pertanian*. 33(1), 57–66.
- Haris, J., Meliala, S., Basuki, N., Seogianto, A., Pertanian, J. B., & Pertanian, F. (2016). Pengaruh Iradiasi Sinar Gamma Terhadap Perubahan Fenotipik Tanaman Padi Gogo (*Oryza sativa* L.). *Jurnal Produksi Tanaman*, 4(7), 585–594.
- Indrayani Sri, Anggraheni Dyan Galih, Wibowo Heru, & Mulyaningsih Sri Enung. (2016). Pengujian Padi Gogo Terhadap Keracunan Aluminium Di Lapangan Dan Skala Rumah Kaca Dalam Dua Generasi. *Pusat Penelitian Bioteknologi, LIPI*, 1(1), 655–633.
- Lesilolo, M. K., Riry, J., & Matatula, E. A. (2018). Pengujian Viabilitas Dan Vigor Benih Beberapa Jenis Tanaman Yang Beredar Di Pasaran Kota Ambon. *Jurnal Agrologia*, 2(1), 1–9.
- Lesilolo, M., Patty J., & Tetty N. (2013). Penggunaan Desikan Abu Dan Lama Simpan Terhadap Kualitas Benih Jagung (*Zea Mays* L.) Pada Penyimpanan Ruang Terbuka. *Jurnal Ilmu Budidaya Tanaman*, 2(1), 1–9.
- Martina, I., & Asep Pebriandi, dan. (2020). Pengaruh Jarak Tanam Pada Sistem Tanam Jajar Legowo Terhadap Produktivitas Padi Varietas Inpari 32. *Jurnal Agrifor*, XIX(2), 257–262.
- Mubarik Nisa Rachmania, & Ramasita Yoan. (2013). Respon Pertumbuhan Tanaman Kedelai terhadap *Bradyrhizobium japonicum* Toleran Masam dan Pemberian Pupuk di Tanah Masam. *Agron Indonesia*, 41(1), 24–31.
- Nurzannah Sri Endah, Musafal dan Ramija Khadijah. (2021). Respon Beberapa Varietas Padi pada Lahan Rawa Pasang Surut di Kabupaten Serdang Bedagai dalam Mendukung Ketahanan Pangan. *In Prosiding Seminar Nasional Fakultas Pertanian UNS*. 5(1), 383–391.
- Ningsih Ni Nyoman Dwi Respita, Raka I Gusti Ngurah, Siadi I Ketut, & Wirya Gusti Ngurah Alit Susanta. (2018). Pengujian Mutu Benih Beberapa Jenis Tanaman Hortikultura yang Beredar di Bali. *Agroekoteknologi Tropika*, 7(1), 64–72.

- Oktavia, Y., Sugandi dan Jhon Firison, D., Pengkajian Teknologi Pertanian Bengkulu Jl Irian km, B., & Bengkulu, K. (2018). Potensi Hasil Padi Varietas Inpari 10 Pada Agroekosistem Yang Berbeda Di Propinsi Bengkulu. *Balai Pengkajian Teknologi Pertanian (BPTP) Bengkulu* , 176–184.
- Prabhandaru Irine, & Saputro Triono Bagus. (2017). Respon Perkecambahan Benih Padi (*Oryza sativa* L.) Varietas Lokal Si Gadis Hasil Iradiasi Sinar Gamma. *Sains dan Seni ITS*, 6(2), 140–144.
- Pusat Peningkatan Mutu Dan Aktivitas Laboratorium Universitas Medan Area. (2022). *Pengertian Varietas, Galur, Inbrida, dan Hibrida Pada Tanaman Padi*. <https://p2mal.uma.ac.id/2022/02/08/pengertian-varietas-galur-inbrida-dan-hibrida-pada-tanaman-padi/>. diakses pada tanggal 9 Juli pukul 21.22.
- Rabbani Aletheia. (2022). Tanah masam :Pengertian, Karakteristik, Penyebab, dampak, dan cara mengatasinya. <https://www.sosial79.com/2022/02/tanah-masam-pengertian-karakteristik.html>, diakses pada tanggal 9 Juli 2022 pukul 22.56.
- Rahmad D, Nurmianty, Halid Erna, Ridwan Andi, & Baba Basri. (2022). Karakterisasi Pertumbuhan Dan Produksi Beberapa Varietas Padi Unggul Characterization Growth And Production Some Superior Rice Varieties. *Jurnal Agropiantae*, 11(1), 37–45.
- Rahmawati, D., Santika, P., & Fitriyah, A. (2021). Characterization of Several Rice (*Oryza sativa* L.) Varieties as Germplasm. *Departement of Agricultural Production, Politeknik Negeri Jember*, 3(1), 1–6.
- Roheani Ratna Wage, & Yunani Nani. (2017). Perbandingan Hasil Analisis Kekerabatan Padi Lokal Berdasarkan Karakter Kualitatif Dan Kuantitatif. *Jurnal Ilmu Pertanian*, 29(2), 89–102.
- Roslim D. I., Suharsono, U., Aswidinnoor, H., Hartana, A., Biologi, D., Ilmu, M., Alam, P., & Bogor, P. (2010). Karakter Root Re-Growth Sebagai Parameter Toleransi Aluminium pada Tanaman Padi. *Jurnal Natur Indonesia*, 13(1), 82–88.
- Rusmawan, D., & dan Muzammil Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Kepulauan Bangka Belitung Jalan Mentok, A. K. (2018). *Pengaruh Ketersediaan Air Terhadap Produksi Padi Sawah*.
- Sari Maya Wiwik, Bayu Sartini Eva, & Ilyas Syarifudin. (2013). Karakter Vegetatif Dan Generatif Beberapa Varietas Padi (*Oryza sativa* L.) Toleran Aluminium. *Jurnal Online Agroekoteknologi*, 1(4), 1–15.

- Shahrudin, S., Puteh, A., & Juraimi, A. S. (2014). Responses of Source and Sink Manipulations on Yield of Selected Rice (*Oryza Sativa L.*) Varieties. *Journal of Advanced Agricultural Technologies*, 1(2), 125–131.
- Soplanit, & Nukuhaly. (2021). Pengaruh Pengelolaan Hara Npk Terhadap Ketersediaan N Dan. *Agrologia*, 1(1), 81–90.
- Sujinah, S., Hairmansis, A., Sasmita, P., & Nugraha, Y. (2020). Hubungan Fenologi Pertumbuhan Tanaman Padi dengan Hasil Gabah, Umur Panen, Biomasa, dan Pengaruh Pemupukan. *Jurnal Penelitian Pertanian Tanaman Pangan*, 4(2), 63–71.
- Suhartini, T. (2004). Perbaikan varietas padi untuk lahan keracunan Fe. *Buletin Plasma Nutfah*, 10(1), 1 – 11.
- Susilawati, A., Nursyamsi, D., & Syakir, M. (2016). Optimalisasi Penggunaan Lahan Rawa Pasang Surut Mendukung Swsembada Pangan Nasional. *Jurnal Sumber Daya Lahan*, 10(29), 51–64.
- Syahputra, R., Hanafiah, A. S., & Sabrina, T. (2018). Pengaruh Pemberian Azolla dan Bakteri Pelarut Fosfat Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Padi Sawah (*Oryza sativa L.*) Di Tanah Sulfat Masam. *Jurnal Pertanian Tropik*, 5(2), 301–308.
- Trisnawati, Asra dkk. (2020). *Priming alternatif peningkatan viabilitas benih pada lahan kering*. Bandung. www.penerbit.medsan.co.id
<https://books.google.co.id/books?hl=id&lr=&id=KshwEAAAQBAJ&oi=fnd>
- Utama Zulman Harja. (2010). Penapisan Varietas Padi Gogo Toleran Cekaman Aluminium. *Agro Indoneisa*, 38(3), 163–169.
- Wardana R., & Hariyati, I. (2017). Optimalisasi Jumlah Anakan Produktif Padi Dengan Pengairan Macak-Macak Serta Penambahan. *Jurnal Ilmiah Inovasi*, 16, 208–211.
- Widiyawati, I., Junaedi, A., & Rahayu Widyastuti, dan. (2014). Peran Bakteri Penambat Nitrogen untuk Mengurangi Dosis Pupuk Nitrogen Anorganik pada Padi Sawah. *J. Agron. Indonesia*, 42(2), 96–102.
- Yulina, N., Ezward, C., Haitami, A., & Kuantan Singingi, I. (2021). Karakter Tinggi Tanaman, Umur Panen, Jumlah Anakan Dan Bobot Panen Pada 14 Genotipe Padi Lokal. *Jurnal Agrosains Dan Teknologi*, 6(1), 15–24.