

DAFTAR PUSTAKA

- Afdila, D., E, Chairil., dan A, Haitami. 2021. Karakter Tinggi Tanaman, Umur Panen, Jumlah Anakan, dan Berat Panen pada 12 Genotipe Padi Lokal Kabupaten Kuantan Singing. *Jurnal SAINS Agro*, 6(1): 76-84.
- Akib, M. A., I, Rahim., dan I, Idris. 2019. Resultan Berat Benih Dan Lama Perendaman Asam Giberelin (GA3) terhadap Perkecambahan Benih Padi (*Oryza sativa* L.). *Jurnal SMIPT*, 2(1): 140-144.
- Alfarabi, E. A., R, Diaguna., dan M, R, Suhartanto. 2024. Sortasi Ukuran Benih Jagung Manis Varietas Arinta IPB dan Verona IPB untuk Meningkatkan Mutu Fisiologis. *Jurnal Agrosains dan Teknologi*, 9(2): 70-79.
- Angga, A. I., dan D. A. A, Frilynthia. 2020. Identifikasi Morfologi Benih Padi Sawah Varietas Pandanwangi di Lima Lokasi Kecamatan. *Jurnal Pro-Stek*, 2(1): 2579-7891.
- Aruan, R. B., I. D. N, Nyana., dan I. K, Siadi. 2019. Toleransi Penundaan Prosesing terhadap Mutu Fisik dan Mutu Fisiologis Benih Kedelai (*Glycine max* L. Merrill). *Jurnal Agroekoteknologi Tropika*, 7(2): 264-2749.
- Aryana, I. G. P. M., A, Pebriandi., dan I. W, Wangiana. 2020. *Padi Beras Hitam*. LPPM Unram Press: Mataram.
- A'yun, A. Q., G. P. M, Aryana., dan W, Sudika. 2023. Karakteristik Morfologi Galur-Galur Padi (*Oryza sativa* L.) Fungsional yang Ditanam pada Dataran Medium. *Jurnal Sains Teknologi dan Lingkungan*, 9(2): 281-290.
- Azizah, M., M, Aulia., dan S, Supriyatna, A. 2023. Inventarisasi dan Identifikasi Jenis Tumbuhan Famili Poaceae di Sekitar Cibiru, Bandung, Jawa Barat. *Jurnal Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam*, 1(2): 94-104.
- Azmi, Y., A, Saputra., dan F, Febrianti. 2022. Uji Viabilitas dan Vigor Benih Padi (*Oryza sativa* L.) Varietas Karya Pelalawan terhadap Lama Perendaman Mikroorganisme Lokal (MOL) Pelepah Kelapa Sawit. *Jurnal Produksi Pertanian*, 6(1): 15-22.
- Badan Pusat Statistika. 2023. *Statistika Hortikultur 2023*. Badan Pusat Statistika. Jakarta.
- Bakhtiar., E. Kusumawati., T. Hidayat., dan M. Rahmawati. 2019. Karakterisasi Plasmanutfah Lokal Aceh dalam Rangka Perakitan Varietas Adaptif pada Tanah Masam. *Jurnal Agrista*, 15(3): 79-86.

- Budiwati, G. A. N., E, Kriswiyanti., dan I. A, Astarini. 2019. Aspek Biologi dan Hubungan Kekerabatan Padi Lokal (*Oryza sativa* L.) Di Desa Wongaya Gede Kecamatan Penebel, Kabupaten Tabanan, Bali. *Jurnal Metamorfosa*, 6(2): 277-292.
- Calista, I., W, Mikasari., M, Puspitasari., dan S, Iksimilda. 2022. Peningkatan Pengetahuan Petani terhadap Teknologi Budidaya Pemurnian Padi Varietas Lokal. *Jurnal Agritek*, 3(2): 39-47.
- Cendana, S. 2017. Uji Viabilitas dan Vigor Benih Padi (*Oryza sativa*, L.) Selama Penyimpanan pada Tingkat Kadar Air yang Berbeda. *Jurnal Pertanian Konservasi Lahan Kering*, 2(3): 48-50.
- Dewi, R. S., S, Sumarsono., dan E, Fuskhah. 2021. Pengaruh Pembenh Tanah terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tiga Varietas Padi pada Tanah Asal Karanganyar Berbasis Pupuk Organik Bio-Slurry. *Jurnal Buana Sains*, 2(1): 65-76.
- Dwipa, I., M, Muhsanati., dan Y, Wulandari. 2018. Pengaruh Perbedaan Kadar Air Benih dan Lama Penyimpanan terhadap Viabilitas Benih Beras Merah Genotipe Lokal. *Jurnal Ilmu Tanaman Indonesia*, 1(1): 9-18.
- Fajrina, H.N., K, Kuswanto. 2019. Uji Viabilitas Benih Melon (*Cucumis melo* L.) pada Berbagai Taraf Waktu Penyimpanan Buah dan Pengeringan Biji. *Jurnal Ilmu Pertanian*, 4(1): 19-29.
- Fatikhasari, Z., I. Q, Lailaty., D, Sartika., dan M. A, Ubaidi. 2022. Viabilitas dan Vigor Benih Kacang Tanah (*Arachis hypogaea* L.), Kacang Hijau (*Vigna radiata* (L.) R. Wilczek), dan Jagung (*Zea mays* L.) pada Temperatur dan Tekanan Osmotik Berbeda. *Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia*, 27(1): 7-17.
- Fatonah, K., dan N, Rozen. 2017. Penetapan Metode Uji Daya Hantar Listrik untuk Benih Sorgum (*Sorghum bicolor* L.). *Jurnal Agroteknologi Universitas Andalas*, 1(1): 19– 25.
- Fresela, A., N, Hera., dan I, Permanasari. 2025. Pengaruh Pemberian Ekstrak Tauge terhadap Invigorasi Benih Padi (*Oryza Sativa* L.) Kedaluwarsa. *Jurnal Integrasi Pertanian*, 3(1): 178-187.
- Hayati, N., C, Budiman., S, Setiono. 2021. Pengaruh Lama Penyimpanan terhadap Viabilitas Benih Kedelai (*Glycine max* (l) merrill) Varietas Anjasromo. *Jurnal Sains Agro*, 6(1): 66–76.
- Iskandar, J., dan B. S, Iskandar. 2018. Etnoekologi, Biodiversitas Padi dan Modernisasi Budidaya Padi: Studi Kasus Pada Masyarakat Baduy dan Kampung Naga. *Jurnal Biodjati*, 3(1): 47.

- Jannah, M., M, Marlina., dan L, Hakim. 2023. Potensi Bakteri Endofit *Paenibacillus Polymyxa* dalam Menghambat Beberapa Patogen Tanaman Padi (*Oryza sativa* L.) In Vitro. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian*, 8(4): 953-963.
- Juanda, H., H, Hasanuddin., dan S, Syamsuddin. 2020. Efektivitas Invigorasi Benih Cabai (*Capsicum annuum* L.) Kadaluarsa Menggunakan Rizobakteri Pemacu Pertumbuhan Tanaman. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian*, 5(2): 121-129.
- Justice, O. L. dan L. N. Bass. 2020. “*Prinsip Praktek Penyimpanan Benih*”. Diterjemahkan oleh Rennie Roesli. Raja Grafindo Persada. Jakarta.
- Karuntu, R. 2021. Uji Mutu Benih Jagung (*Zea mays*. L) di Desa Rumong Bawah Kabupaten Minahasa Selatan. *Jurnal Agrobisnis*, 1(1): 48–57.
- Katrina, K., A, Raksun., dan I. G, Mertha. 2024. Pengaruh Pemberian Pupuk NPK dan Pembakaran Media Tanam Sekam Padi terhadap Pertumbuhan Tanaman Bayam (*Amaranthus tricolor* L.). *Jurnal Biologi Tropis*, 24(4): 484-491.
- Kodir, K. A., Y, Juwita., dan P, Sasmita. 2018. Karakterisasi dan Pemurnian Padi Lokal, Pegagan (Siputih) pada Agroekosistem Rawa Lebak Sumatra Selatan. *Jurnal Plasma nutfah*, 24(2): 77–82.
- Kumar, R., A, Kumar., dan P, Verma. 2023. Perkecambahan dan Kinerja Pertumbuhan Varietas Padi di Bawah Tekanan Lingkungan yang Bervariasi. *Jurnal Agronomi dan Ilmu Tanaman*, 209(3): 273-282.
- Kurniawan, H., dan C, Azmi. 2021. Bobot 1000 Butir dan Kualitas Benih Tujuh Lot Varietas Cabai *Open Pollinated* (OP). *Jurnal Agropross*, 11(2): 217-226.
- Kurniawan, E., R, Dewi., dan R, Jannah. 2022. Pemanfaatan Limbah Cair Industri Kelapa Sawit sebagai Pupuk Organik Cair dengan Penambahan Serat Tandan Kosong Kelapa Sawit. *Jurnal Teknologi Kimia Unimal*, 11(1): 76-90.
- Muhtar, G. A., dan I, Purwandhi. 2019. Perubahan Fase Pertumbuhan Padi Sawah Tadah Hujan saat El Nino di Kabupaten Gorontalo. *Jurnal Azimut*, 2(1): 95-106.
- Moeljopawiro, S., B, Suprihatno., dan I. N, Obrani. 2023. *Panduan Sistem Karakterisasi dan Evaluasi Tanaman Padi*. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Komisi Nasional Plasma Nutfah.

- Nazirah, L., dan B. S. J, Damanik. 2019. Pertumbuhan dan Hasil Tiga Varietas Padi Gogo pada Dosis Pemupukan yang Berbeda. *Jurnal Floratek*, 10(1): 54-60.
- Nugroho, W. S. 2019. Penetapan Standar Warna Daun Sebagai Upaya Identifikasi Status Hara (N) Tanaman Jagung (*Zea mays* L.) pada Tanah Regosol. *Jurnal Agrosains*, 3(1): 9-15.
- Nursida, N., I, Suliansyah., dan E, Swasti. 2024. Karakterisasi Benih dan Kekerabatan Kultivar Padi Lokal Pasang Surut di Kabupaten Indragiri Hilir. *Jurnal Agro Indragiri*, 10(1): 30-41.
- Putra, M., A, Raksun., dan P, Sedijani. 2024. Pengaruh Pupuk NPK dan Vermikompos terhadap Pertumbuhan Vegetatif Terong Hijau (*Solanum melongena* L.). *Jurnal Biologi Tropis*, 25(1): 199-210.
- Qurota, A., I, Gusti., dan I, Wayan. 2023. Karakteristik Morfologi Galur-Galur Padi (*Oryza sativa* L.) Fungsional yang Ditanam pada Dataran Medium. *Jurnal Sains Teknologi dan Lingkungan*, 9(2): 281-290.
- Rachmat, G. 2022. Eksistensi Varietas Padi Lokal pada Berbagai Ekosistem Sawah Irigasi: Studi di Daerah Istimewa Yogyakarta. *Jurnal Ilmu Pertanian*, 5(1): 34-41.
- Ramdhaniati, S., I, Noviana, A, Diratmaja., dan Y, Sukarya. 2017. Daya Kecambah Benih Kedelai yang Disimpan dengan Beberapa Metode Pengemasan pada Dua Kondisi Penyimpanan. *Jurnal Hasil Kajian*, 7(7): 33-38.
- Rembang, J. H. W., A.W, Rauf., dan J. O. M, Sondakh. 2018. Karakter Morfologi Padi Sawah Lokal di Lahan Petani Sulawesi Utara. *Jurnal Buletin Plasma Nutfah*, 24(1): 1-8.
- Rinardi, H., N. N, Masrunoh., N. N, Maulany., dan Y, Rochwulaningsih. 2019. Dampak Revolusi Hijau dan Modernisasi Teknologi Pertanian: Studi Kasus pada Budi Daya Pertanian Bawang Merah di Kabupaten Brebes. *Jurnal Sejarah Citra Lekha*, 4(2): 125-136.
- Ria, M., R, Asmuliani., dan M, Darmawan. 2024. Pengujian Viabilitas dan Vigor Benih Beberapa Varietas Padi Lokal Gorontalo. *Jurnal Ilmu Pertanian*, 5(1): 2774-1982.
- Rumbay, J. A., P. S, Anggini., dan P. S, Laurita. 2021. Potensi Metode Sonic Bloom untuk Meningkatkan Pertumbuhan Tanaman. *Jurnal MiPA*, 10(2): 76-80.
- Santana, T., A, Rahayu., dan Y, Mulyaningsih. 2021. Karakterisasi Morfologi dan Kualitas Berbagai Aksesori Katuk (*Sauropus androgynus* (L.) Merr.). *Jurnal Agronida*, 7(1): 15-25.

- Saputra, D. I., M. L., Widiastuti., dan E, Azizah. 2024. Uji Viabilitas dan Vigor Benih pada Beberapa Varietas Sorgum (*Sorghum bicolor* L.) dengan Umur Simpan yang Berbeda. *Jurnal Agroplasma*, 11(1): 119-127.
- Sastro, Y., S, Suprihanto., A, Hairmansis., dan I, Hasmi. 2021. *Deskripsi Varietas Unggul Baru Padi*. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Kementerian Pertanian.
- Sumadji, A. R., dan L. E, Ganjari. 2017. Uji Respon Morfologis Tanaman Padi (*Oryza sativa* L.) Varietas IR-64, Ciherang dan Pandan Wangi Menggunakan *Polyethylene Glicol* 6000. *Jurnal Agrineca*, 7(1): 1-12.
- Suparto, H., R. A, Saputra., dan N, Saragih. 2021. Pengaruh Jenis Wadah Simpan Kedap terhadap Mutu Benih Padi. *Jurnal Ilmu Agroteknologi Gontor*, 7(2): 110-135.
- Suparto, H., M. I, Nugraha., dan I. P, Kulu. 2022. Invigorasi Benih Tiga Varietas Padi (*Oryza sativa* L.) dengan Larutan Tauge. *Jurnal Penelitian UPR Kaharati*, 2(2): 83-92.
- Suyadi, S., R, Sadaruddin., dan A, Suryadi. 2019. *Karakterisasi Plasma Nutfah Padi Lokal Kalimantan Timur sebagai Sumber Pemuliaan*. Mulawarman University PRESS.
- Syukur, M., S. Sujiprihati, dan R. Yuniarti. 2018. *Teknik Pemuliaan Tanaman*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Toha, M. 2019. *Pengembangan Padi Gogo Mengatasi Rawan Pangan Daerah Marginal*. Bogor: IPB Press.
- Tri, S. S., dan R, Nopiyanto. 2020. Pengaruh Zat Pengatur Tumbuh Alami dari Ekstrak Tauge terhadap Pertumbuhan Pembibitan Budchip Tebu (*Saccharum officinarum* L.) Varietas Bululawang. *Jurnal Mediagro*, 16(1): 68-80.
- Wahab, F. A., N. Y, Kandowangko., dan J, Ahmad. 2025. Studi Pematahan Dormansi dalam Meningkatkan Daya Kecambah Benih Padi (*Oryza sativa* L.) Varietas Mekongga dengan Perlakuan GA3. *Jurnal Tumbuhan*, 2(1): 1-12.
- Wahyuni, A., M. Simarmata., dan P. L, Isrianto. 2021. *Teknologi dan Produksi Benih*. Medan: Yayasan Kita Menulis.

- Wahyuni, A., dan O, Chrisna. 2019. Hubungan antara Uji Perkecambahan Benih dan Kemunculan Bibit di Lapangan pada Lima Galur Padi. *Jurnal Planta Simbiosa*, 1(2): 13-22.
- Wahyuningrum, A., A, Zamzami., H, Agusta. 2022. Pengaruh Bobot 1,000 Butir terhadap *Field Emergence*, Pertumbuhan dan Produksi pada Beberapa Varietas Padi (*Oryza sativa* L.). *Jurnal Agrohorti*, 10(3): 321-330.
- Warbaal, A., J, Renwarin., dan N. L, Mawikere. 2019. Daya Hasil beberapa Varietas Kedelai Unggul Nasional di Distrik Manokwari Barat dan Sidey Provinsi Papua Barat. *Jurnal Cassowary*, 2(2): 106-113.
- Wibawa, P. M. P., I. B. P, Gunadnya., I. M. A. S, Wijaya. 2019. Pendugaan Umur Simpan Benih Padi (*Oryza sativa* L.) Menggunakan Metode ASLT (*Accelerated Shelf Life Testing*) dengan Pendekatan Model Kadar Air Kritis. *Jurnal BETA (Biosistem dan Teknik Pertanian)*, 7(2): 228-235.
- Wawo, A. H., V. G, Sumbogo., dan P, Lestari. 2020. Perbandingan Perkecambahan Biji dan Pertumbuhan Bibit antara Kultivar Jagung Lokal Indonesia untuk Menentukan Kualitas Benih. *Jurnal Biodiversitas*, 21(7): 3189-3199.