

DAFTAR PUSTAKA

- Agustin, H., dan Y. Prananda. (2017). Pengembangan Metode Penetapan Kadar Air Benih Saga Pohon (*Adenanthera pavonina* L.) Dengan Metode Oven Suhu Rendah Dan Tinggi. *Agrin*, 21(1).
- Aisyah, S., dan E. Herianto. (2016). Pelepasan Kulit Ari dan Suhu Perendaman Terhadap Pematahan Dormansi Benih Pepaya Release of Sarcotesta and Soaking Temperature. *J. Biologi*, 1(1), 81-93.
- Antoro, A., dan Setiono, S. (2022). Pengaruh Lama Penyimpanan Terhadap Viabilitas Benih Kacang Tanah (*Arachis hypogaea* L.) Varietas Takar 2. *Jurnal Sains Agro*, 7(1), 46-53.
- Arif, M., dan N. M. A. Illahi. (2018). Aplikasi Metode Oven Suhu Tinggi Tetap dan Benih Utuh Dalam Pengujian Kadar Air Benih Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* L. Jacq.). *Jurnal Penelitian Kelapa Sawit*, 26(3), 153-159.
- Aruan, R. B., Nyana, I. D. N., Siadi, I. K., dan Raka, I. G. N. (2018). Toleransi Penundaan Prosesing Terhadap Mutu Fisik dan Mutu Fisiologis Benih Kedelai (*Glycine max* L. Merril). *E-Jurnal Agroekoteknologi Tropika*, 7(2), 264-2749.
- Asri, N., M. Bakri., dan E. Firdamayanti. (2022). Analisis Faktor Sikap Petani Tidak Menggunakan Benih Padi Bersertifikat di Desa Olang Kecamatan Ponrang Selatan Kabupaten Luwu. *Wanatani*, 2(1), 27-35.
- Atmaja, B. D., Sutoto, S. B., dan Haryanto, D. (2021). The Effect of Height of Tapping Cover and Seed Drying Thickness on Siperkasa Floor Innovation on Seed Quality and Growth of Rice Seeds (*Oryza Sativa* L.). *Agrivet: Jurnal Prodi Agroteknologi UPN" Veteran" Yogyakarta*, 27(1), 21-28.
- Azis, A. A., Heryadi, D. Y., dan Jakiyah, U. (2023). Perbandingan Kelayakan Usahatani Padi Semi Organik Dan Non Organik: Studi Kasus Pada Kelompok Tani Taruna Tani Muara Hurip Di Kelurahan Cikalang Kecamatan Tawang Kota Tasikmalaya. *Jurnal Teknologi Pangan dan Ilmu Pertanian*, 1(3), 100-111.
- Azizah, M., Aulia, M., dan Supriyatna, A. (2023). Inventarisasi dan Identifikasi Jenis Tumbuhan Famili Poaceae di Sekitar Cibiru, Bandung, Jawa Barat. *Konstanta: Jurnal Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam*, 1(2), 94-104.
- Bahtiar, B., Widodo, C. S., dan Santoso, D. R. (2015). Influence of Rice Seed Replanting Growth (*Oryza sativa* L.) Inpari-4 Varieties with Giving Frequency of Sound Waves. *Natural B, Journal of Health and Environmental Sciences*, 3(1), 053-058.

- Bhakti, C. P., Ghafur, A. L., Setiawan, R. A., dan Widodo, A. (2019). Pelatihan dan Pemanfaatan Sekam Padi Menjadi Briket Bioarang di Desa Kemranggon, Kecamatan Susukan Kabupaten Banjarnegara. *Jurnal Pemberdayaan: Publikasi Hasil Pengabdian Kepada Masyarakat*, 3(1), 117-122.
- Budijanto, S. (2017). Pengembangan Bekatul Sebagai Pangan Fungsional: Peluang, Hambatan, dan Tantangan. *Jurnal Pangan*, 26(2), 167-176.
- Budiman, A. (2022). Pendampingan Pengembangan Bumdes Untuk Pemasaran Produk Beras Anjir Kemasan Hasil Pertanian Lahan Basah Di Barito Kuala. *Jurnal Pengabdian Sumber Daya Manusia*, 2(1), 49-55.
- Elfiani, E., dan Jakoni, J. (2015). Pengujian Daya Berkecambah Benih dan Evaluasi Struktur Kecambah Benih. *Dinamika Pertanian*, 30(1), 45-52.
- Esa N.M., Ling T.B., dan Peng L.S. 2013. By-products of Rice Processing: An Overview of Health Benefits and Applications. *Journal of Rice Research*. Vol. 1(1) : 107–117.
- Faradiba, A. A., Dwi, E. Y., dan bin Sa'id, I. (2023). Impact of Urea Fertiliser on Plant Tissue of Rice (*Oryza sativa* L) in Food Production. *Jurnal Agricultural Science*, 18(2), 5-60.
- Fatikhasari, Z., Lailaty, I. Q., Sartika, D., dan Ubaidi, M. A. (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.
- Hanas, D. F., dan Palege, J. J. (2023). Karakter Fenotip Malai dan Analisis Fenetik Padi Gogo Lokal Kabupaten Kupang. *Journal Science of Biodiversity*, 4(2), 66-70.
- Husaini, A., dan Widiarti, W. (2017). Respon Umur Panen Dan Jeni S Ekstraksi Terhadap Mutu Benih Pada Tanaman Cabai Rawit (*Capsicum Frutescen* L). *Agrotrop: Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian (Journal of Agricultural Science)*, 15(1).
- ISTA. 2021. *International Rules for Seed Testing. The International Seed Testing Association* (ISTA). Edition 2021. Bassersdorf. Switzerland.
- Junaidi, J., dan Ahmad, F. (2021). Pengaruh Suhu Perendaman Terhadap Pertumbuhan Vigor Biji Kopi Lampung (*coffeacanephora*). *Jurnal Inovasi Penelitian*, 2(7), 1911-1916.
- Kamsurya, M. Y. (2018). Penentuan Waktu Panen yang Tepat untuk Mendapatkan Benih Bermutu. *Jurnal Agrohut*, 9(1), 44-50.
- Kartika, K., dan Sari, D. K. (2015). Pengaruh Lama Penyimpanan dan Invigorasi Terhadap Viabilitas dan Vigor Benih Padi Lokal Bangsa Akses Mayang. *Enviagro: Jurnal Pertanian dan Lingkungan*, 8(1), 10-18.

- Kolo, E., dan Tefa, A. (2016). Pengaruh Kondisi Simpan Terhadap Viabilitas dan Vigor Benih Tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill). *Savana Cendana*, 1(03), 112-115.
- Kuadi, A., Rauf, A., dan Halid, A. (2017). Analisis Aspek-Aspek Yang Mempengaruhi Pemanfaatan Air Irigasi dan Hubungannya Terhadap Kelayakan Usahatani Padi Sawah. *Agrinesia: Jurnal Ilmiah Agribisnis*, 2(1), 10-16.
- Mahmud, H., Basuki, N., dan Fatmawati, M. (2023). Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Keputusan Penggunaan Benih Padi di Desa Lembah Asri Kecamatan Weda Selatan Kabupaten Halmahera Tengah. *SCIENTIA: Journal of Multi Disciplinary Science*, 2(1), 52-60.
- Menteri Pertanian Republik Indonesia. 2018. *Keputusan Menteri Pertanian Republik Indonesia Nomor 993/HK.150/C/05/2018 tentang Petunjuk Teknis Pengambilan Contoh Benih dan Pengujian/Analisis Mutu Benih Tanaman Pangan*. Kementerian Pertanian. Jakarta. 73 hal.
- Monareh, J., dan Ogie, T. B. (2020). Disease Control Using Biopesticide on Rice Plants (*Oryza sativa* L.). *Jurnal Agroekoteknologi Terapan*, 1(1), 11-13.
- Mora, Y. F., Rafli, M., Ismadi, I., Faisal, F., dan Nilahayati, N. (2022). Uji Perkecambahan Benih Jagung Manis (*Zea mays saccharata* Sturt) Pada Berbagai Media Kertas Menggunakan Alat Perkecambahan Benih F&F Manual Germinator. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Agroekoteknologi*, 1(3), 58-62.
- Ningsih, M. K., Biantary, M. P., & Juman, J. (2015). Uji Mutu Fisik dan Fisiologis Benih Pohon Penghasil Gaharu (*Aquilaria Microcarpa* Baill.) Berdasarkan Fenotipe Pohon Induk di Khdtk Samboja Kabupaten Kutai Kartanegara. *Agrifor: Jurnal Ilmu Pertanian dan Kehutanan*, 14(2), 221-238.
- Ningsih, M. S., Suliansyah, I., Anwar, A., dan Yusniwati, Y. (2019). Pengaruh Bahan Pertanaman terhadap Kualitas Benih yang Dihasilkan pada Tanaman Bengkuang. *Journal of Applied Agricultural Science and Technology*, 3(1), 122-128.
- Ningsih, N. N. D. R., Raka, I. G. N., Siadi, I. K., dan Wirya, G. N. A. S. (2018). Pengujian Mutu Benih Beberapa Jenis Tanaman Hortikultura Yang Beredar di Bali. *E-Jurnal Agroekoteknologi Tropika*, 7(1), 64-72.
- Novianti, A. S., dan Khairati, R. (2019). Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Keputusan Petani Dalam Menggunakan Benih Padi Bersertifikat Di Nagari Sumani Kecamatan X Koto Singkarak Kabupaten Solok. *Journal of Socio-economics on Tropical Agriculture (Jurnal Sosial Ekonomi Pertanian Tropis)(JOSETA)*, 1(2), 39-47.

- Novita, D., Sari, L. A., dan Hendrawan, D. (2020). Persepsi Dan Tingkat Kepuasan Petani Dalam Penggunaan Benih Padi Bersertifikasi Di Kabupaten Deli Serdang. *Jurnal Agrica*, 13(2), 136-143.
- Nuno, L., Raka, I. G. N., dan Yuswanti, H. E. S. T. I. N. (2017). Pengaruh Penundaan Waktu Prosesing Terhadap Mutu Benih Padi (*Oryza sativa* L.) Varietas Membramo. *E-Jurnal Agroekoteknologi Tropika*, 6(3), 259-268.
- Prabhandaru, I., dan Saputro, T. B. (2017). Respon Perkecambahan Benih Padi (*Oryza sativa* L.) Varietas Lokal Sigadis Hasil Iradiasi Sinar Gamma. *Jurnal Sains Dan Seni ITS*, 6(2), E52-E57.
- Prasetyo, T. F., Isdiana, A. F., & Sujadi, H. (2019). Implementasi Alat Pendeteksi Kadar Air Pada Bahan Pangan Berbasis Internet Of Things. *Smartics Journal*, 5(2), 81-96.
- Priyatno, J., Aziez, A. F., dan Harieni, S. (2019). Karakter Perakaran dan Hasil Berbagai Varietas Padi Sawah (*Oryza Sativa* L.) dengan Aplikasi Mikoriza pada Lahan Sawah Tadah Hujan. *Jurnal Ilmiah Agrineca*, 19(2), 66-72.
- Rizal, M. S., Arisanty, D., dan Normelani, E. (2017). Karakteristik Budidaya Padi Urang Bukit Desa Cabai Kecamatan Hantakan Kabupaten Hulu Sungai Tengah. *JPG (Jurnal Pendidikan Geografi)*, 4(3).
- Safitri, S., & Hakiki, D. N. (2024). Validasi dan Verifikasi Pengukuran Kadar Air Gabah Menggunakan Grain Moisture Tester dan Infrared Moisture Balance. *Gorontalo Agriculture Technology Journal*, 19-25.
- Setiawati, T., Karuniawan, A., Supriatun, T., dan Karyono, K. (2016). Persilangan Interspesifik *Ipomoea Batatas* (L.) Lam. Dengan *Ipomoea Trifida* (Hbk) G. Don. Berumbi Asal Citatah Jawa Barat. *Botanic Gardens Bulletin*, 19(1), 11-20.
- Silaban, A., Sugiono, D., dan Samaullah, H. Y. (2021). Pengaruh Pemberian Air Kelapa Muda (*Cocos nucifera* L.) dan Jenis Varietas Terhadap Viabilitas dan Vigor Benih Kacang Panjang (*Vigna sinensis* L.). *Jurnal Ilmiah Wahana Pendidikan*, 7(2), 142-148.
- Sinaga, A. O. Y., Lindayanti, M., Lestari, P. G., dan Marpaung, D. S. S. (2021). Uji Tetrazolium dan Daya Berkecambah Benih Kedelai (*Glycine Max* L.) Varietas Anjasmoro dan Biosoy 2. *Media Agribisnis*, 5(2), 116-122.
- Suparto, H., Nugraha, M. I., dan Kulu, I. P. (2022). Invigorasi Benih Tiga Varietas Padi (*Oryza Sativa* L) Dengan Larutan Tauge. *Jurnal Penelitian UPR*, 2(2), 83-92.
- Syahri, S., dan Somantri, R. U. (2016). Penggunaan Varietas Unggul Tahan Hama dan Penyakit Mendukung Peningkatan Produksi Padi Nasional. *Jurnal Penelitian dan Pengembangan Pertanian*, 35(1), 25-36.

- Tefa, A. (2017). Uji Viabilitas dan Vigor Benih Padi (*Oryza sativa* L.) Selama Penyimpanan Pada Tingkat Kadar Air Yang Berbeda. *Savana Cendana*, 2(03), 48-50.
- Wibowo, N. I. (2020). Efektifitas Daya Berkecambah Benih Padi Pandanwangi Dengan Menggunakan Metode Kertas. *Agroscience*, 10(1), 38-47.
- Wiettimena, M., dan Sau, T. (2021). Persepsi Petani Terhadap Dampak Kerebahan Tanaman Padi di Kel. Wiringpalennae Kec. Tempe Kab. Wajo. *Jurnal Ilmiah Agrotani*, 3(2), 42-52.
- Yulyatin, A., dan Diratmaja, I. A. (2016). Pengaruh Ukuran Benih Kedelai Terhadap Kualitas Benih. *Jurnal Pertanian Agros*, 17(2), 166-172.
- Yuniarti, N., dan Leksono, B. (2017). Pengaruh Metode Perkecambahan dan Substrat Kertas terhadap Viabilitas Benih *Eucalyptus pellita* F. Mull: The effect of method and germination paper substrate on viability of *Eucalyptus pellita* F. Mull seed. *Jurnal Penelitian Kehutanan Wallacea*, 6(1), 13-19.
- Yunidawati, W., dan Koryati, T. (2022). Pengaruh Umur dan Jumlah Bibit Per Lubang Tanam Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Padi Sawah (*Oryza sativa* L.). *Juripol (Jurnal Institusi Politeknik Ganesha Medan)*, 5(1), 116-131.