

DAFTAR PUSTAKA

- [BPS] Badan Pusat Statistik. 2024. *Luas Panen dan Produksi Padi di Indonesia*. BPS. Jakarta.
- [ISTA] International Seed Testing Association. 2018. *The Germination Test. The International Rules for Seed Testing*. Zurichstr. Switzerland.
- Abu, M.B., Tucker E.S., Harding S.S., dan Sesay JS. 1989. Cultural practices to reduce iron toxicity in rice. *Intl. Rice Res Newsl.* 14:19–29.
- Alwi, M. 2014. Prospek Lahan Rawa Pasang Surut untuk Tanaman Padi. *Prosiding Seminar Nasional Inovasi Teknologi Pertanian Spesifik Lokasi Banjarbaru*. BPTP Kalimantan Selatan, Banjar baru.
- Anugrahtama, S., Afrillah, M., Lisa, O., dan Aulia, M.R. 2020. Pembentukan bintil akar danketahanan beberapa aksesori kacang hijau (*Vigna radiata* L.) pada kondisi salin. *Journal of Agricultur Innovation*. 3(1): 001–005.
- Audebert, A. dan Fofana, M. 2009. Rice yield gap due to iron toxicity tolerance in west africa. *J Agron Crop Sci.* 195: 66–76.
- Audebert, A. dan Syahrawat, K. L. 2000. Mechanisms for iron toxicity tolerance in lowland rice. *J Plant Nurt Soil Sci.* 23 (11–12):1877–1885.
- Becker, M. dan Asch, F. 2005. Iron toxicity in rice-condition. *Jurnal of Plant Nutrion and Soil Science.* 168(4).
- CV. Sinar Tani. 2022. Benih Tanaman Pangan Pemerintah Daerah Kalimantan Utara. <https://e-katalog.lkpp.go.id>. (Diakses : 8 September 2024).
- Delgado, I.D., Goncalves, F.M.A. Parella R.A.da.C. de Castro, F.M.R. danNunes, J.A.R. 2019. Genotype by environment interactionand adaptability of photoperoid sensitive biomas sorghum hybrids. *Bragantia.* 78: 509–521.
- Dianawati, M.E.K.S.Y., Handayani, D.P., Matana, Y.R., dan Belo, S.M. 2013. Pengaruh cekaman salinitas terhadap viabilitas dan vigor benih dua varietas kedelai (*Glycine max* L.). *Agrotrop.* 3(2) : 35–41.
- Dinas Pertanian dan Kehutanan Kabupaten Bantul. 2008. Syarat Tumbuh Tanaman Padi. <http://warintek.bantulkab.go.id>. (Diakses : 30 Agustus 2024).

- Dinas Pertanian dan Ketahanan Pangan Daerah Istimewa Yogyakarta. 2023. Varietas Tanaman Pangan (Padi). <https://dpkp.jogjaprovo.go.id>. (Diakses : 8 September 2024).
- Eko, N. 2011. Padi gogo dan sawah. *Jurnal Online Agroekoteknologi*. p 1(2).
- Fang, W.C., Wang, J.W., Lin, C.C., dan Kao, C.H. 2001. Iron induction of lipid peroxidation and effects on antioxidative enzyme activities in rice leave. *Plant Growth Regul.* 35: 75–80.
- Febriani, L.Y dan Widajati, E. 2015. Evaluasi beberapa tolak ukur vigor untuk pendugaan perpanjangan masa edar benih padi (*Oryza sativa* L.). *Buletin Agrohorti*. 3(3): 309–315
- Fischer, R. A., dan Maurer, R. 1978. Drought resistance in spring wheat cultivars. *Australian Journal of Agricultural Research*. 29(5) : 897–912.
- Fitriyah, D., Ubaidillah, M., dan Oktaviani, F. 2020. Analisis kandungan gizi beras dari beberapa galur padi transgenik pac nagdong/ir36. *Jurnal Ilmu Kesehatan* 1(2): 154–160.
- Harsono, N.A., Bayfurqon, F.M., Azizah, E. 2021. Pengaruh periode simpan dan konsentrasi ekstrak bawang merah (*Allium cepa* L.) terhadap viabilitas dan vigor benih timun apel (*Cucumis SP.*). *Jurnal Ilmiah Wahana Pendidikan*. 7(5): 14–26.
- Hasanuri, F., Achmad, M., dan Samsuar, S. 2019. Kebutuhan air tanaman padi (*Oryza sativa* L.) sawah tadah hujan berdasarkan jadwal tanam hasil musyawarah tani dan katam di kecamatan maniangpajo kabupaten wajo. *Jurnal Agritechno*. 12(2): 102–109.
- Hirza, R.S. 2018. *Pengaruh Cekaman Fe terhadap Pertumbuhan Padi Beras Merah (Oriza nivara) Lokal Sumatra Barat pada Media Kultur Hara*. Universitas Andalas Padang. Skripsi.
- Ishaq, M., Rumiati, A.T., dan Permatasari, E.O. 2017. Analisis faktor-faktor yang mempengaruhi produksi padi di provinsi jawa timur menggunakan regresi semiparametrik spline. *Jurnal Online Agroekoteknologi*. 1(2): 14.
- Jane, H., Rembang., Abdul, W.R., Joula., dan Sondakh, O.M. 2018. Karakter morfologi padi sawah lokal di lahan petani sulawesi utara. *Jurnal Buletin Plasma Nutfah*. 24(1): 1–8.
- Justice, O.L., Bass, L.N., dan Roesli, R. 2002. *Prinsip dan praktek penyimpanan benih*. PT Raja Grafindo Persada.

- Kampfenkel, K., Montagu, M.V., dan Inez, D. 1995. Effects of iron excess on *nicotiana plumbaginifolia* plants: implication to oxidation stress. *Plant Physiol.* 107: 753–735.
- Kesmayanti, N. dan Romza, E. 2022. Indikator analisis toleransi dan uji toleransi varietas padi terhadap cekaman NaCl. *Jurnal Agrologia.* 11(1): 81–88.
- Kusuma, D.M., Yulianah, I., dan Purmaningsih, S.L. 2017. Uji toleransi salinitas pada beberapa varietas cabai besar (*Capsicum annum* L.). *Jurnal Produksi Tanaman.* 5(6): 911–916.
- Lesilolo, M.K., Patty, J., dan Tetty, N. 2012. Penggunaan desikan abu dan lama simpan terhadap kualitas benih jagung (*Zea max* L.) pada penyimpanan ruang terbuka. *Agrologia.* 1(1): 51–59.
- Makarim, A.K. dan Suhartatik, D.E. 2009. *Morfologi dan Fisiologi Tanaman Padi.* Balai Besar Penelitian Tanaman Padi. Suabumi, Subang.
- Manambangtua, A.P. dan Hidayat, T.S. 2022. Pengaruh penyimpanan terhadap kecepatan berkecambah dan daya kecambah benih kelapa dalam. In *Seminar Nasional Lahan Suboptimal.* 10(1): 736–741.
- Milligan, S.B., Martin, F.A., dan Gravois, K.A. 1996. Inheritance of sugarcane ratooning ability and the relationship of younger crop traits to older crop traits. *Crop Science.* 36(1): 45–60.
- Muhammad, S.A., Dewi, P.S., dan Hadi, S.N. 2023. Respon perkecambahan beberapa varietas padi gogo setelah aplikasi bakteri rizosfer tanaman padi. *Agromonika: Jurnal Budidaya Pertanian Berkelanjutan.* 22(1): 30–35.
- Mustakim, M., Samudin, S., Adelina, E., Ete, A., dan Yusram, Y. 2020. Uji ketahanan salinitas beberapa kultivar padi gogo dengan menggunakan berbagai konsentrasi nacl pada fase perkecambahan. *Agrotekbis: Jurnal Ilmu Pertanian.* 8(1): 160–166.
- Ningrat, M.A., Mual, C.D., Makabori, Y.Y. 2021. Pertumbuhan dan hasil tanaman padi (*Oryza sativa* L.) pada berbagai sistem tanam di kampung desay, distrik kabupaten manokwari. *Prosiding Seminar Nasional Pembangunan dan Pendidikan Vokasi Pertanian.* 1(325): 2774–1982.
- Noor, A., Lubis, L., Ghulamahdi, M., Chozin, M.A., Anwar, K., dan Wirnas, D. 2012. Pengaruh konsentrasi besi dalam larutan hara terhadap gejala keracunan besi dan pertumbuhan tanaman padi. *J. Agron. Indonesia.* 40(2): 91–98.
- Nur, A.A., Soegianto, A., Sugiharto, A.N., dan Nafisah. 2024. Evaluasi toleransi salinitas beberapa genotipe padi (*Oryza sativa* L.) menggunakan nilai index. *Agro Bali : Agricultural Journal.* 7(1): 179–193.

- Rahmawati, R. 2023. *Analisis Fatorial Rancangan Acak Lengkap (RAL) Dengan Metode Additive Main Effects And Multiplicative Interaction (Amami)*. Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Lampung. Skripsi. 36 hal.
- Rokmah, S., Susilowati, A., dan Intan, M. 2022. Klasifikasi data prediksi hasil panen tanaman padi di wilayah kabupaten sukoharjo menggunakan algoritma. *Jurti*. 6(2): 134.
- Sadjad, S. 1993. *Dari benih kepada benih*. Grasindo, Jakarta, 143.
- Samanhudi. Isnawan, B.H., Supriyono. dan Supriyadi. 2023. Ekofisiologi Pengairan Berelang Pada Pertumbuhan Dan Hasil Padi Lokal (*Oryza sativa* L.). Universitas Sebelas Maret. Tesis.
- Sitompul, S.M. Dan Guritno, B. 1995. *Analisis Pertumbuhan Tanaman*. UGM Press. Yogyakarta.
- Sopian, K.A., Nurmalina, N., Ginting,, Y.C., dan Ermawati. 2021. Pengaruh varietas dan kelembaban pada viabilitas benih kedelai (*Glicyne max*[L.] Merrill) pascasimpan tujuh belas bulan. *Inovasi Pembangunan: Jurnal Kelitbangan*. 9(03): 327–327.
- Suryaningrum, R., Purwanto, E., dan Sumiyanti. 2016. Analisis pertumbuhan beberapa varietas kedelai pada perbedaan intensitas cekaman kekeringan. *Agrosains*. 18(2): 33–37.
- Sutopo, L. 1985. *Teknologi Benih*. CV Rajawali. Jakarta.
- 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.
- Tanaka, A. dan Tanado, T. 1972. Potassium in relation to iron toxicity of the rice plant. *Potash Rev*. 21(1): 12
- Tefa, A. 2017. Uji viabilitas dan vigor benih padi (*Oryza sativa* L.) Selama penyimpanan pada tingkat kadar air yang berbeda. *Savana Cendana*. 2(3): 48–50.
- Turhadi. 2018. *Tingkat Toleransi Beberapa Genotipe Padi (Oryza sativa L.) terhadap keracunan Fe berdasarkan karakter morfologi-fisiologi*. Institut Pertanian Bogor. Tesis.
- Utama, M. dan Harja, Z. 2015. *Budidaya Padi Pada Lahan Marjinal Kiat Meningkatkan Produksi Padi*. Yogyakarta.

- Wahyuni, A., Putri, R., Jumawati, R., dan Prasinta, F. P. 2022. Evaluasi mutu fisiologis benih kedelai kuning (*Glycne max* L.) pada penyimpanan terbuka. *Jurnal Agrotek Tropika*. 10(4): 555–562.
- Wahyuni, W., Saputri, R., Yufikar., dan Kurniasari, L. 2023. Pengujian after ripening serta efektivitas dan pematangan dormansi pada benih padi gogo lokal bangka aksesori balok. *Fruitset Sains: Jurnal Pertanian Agroteknologi*. 11(2): 116–125.
- Wahdah, R., Adiwati, N., dan Arisandi, N. 2018. Penggunaan plant growth promoting rhizobacteria (PGPR) untuk perbaikan performa viabilitas benih beberapa varietas padi (*Oryza sativa* L.) setelah penyimpanan selama tiga bulan. *Prossiding Seminar Nasional Lingkungan Lahan Basah*. 3(1): 86–95.
- Wu, L.B., Shhadi, M.Y., Gregorio, G., Matthus, E., Becker, M., Frei, M., 2014. Genetic and physiological analysis of tolerance to acute iron toxicity in rice. *Rice*. 7(1): 8.
- Yamanouchi, M. dan Yoshida, S. 1981. Physiological mechanisms of rice's tolerance for iron toxicity. *Paper presented at the IRRI Saturday Seminar June 6 1981*. The International Rice Research Institute Manila The Philippines.