

## DAFTAR PUSTAKA

- [ISTA] International Seed Testing Association. (2010). *International Rules for Seed Testing*. The International Seed Testing Association.
- Afdharani, R. B. H. (2019). *Pengaruh Bahan Invigorasi dan Lama Perendaman Pada Benih Padi (Oryza Sativa L.) Kadaluarsa Terhadap Viabilitas dan Vigor Benih*. 4(1), 169–183.
- Badan Peneliti dan Pengembangan Pertanian. (2019). *Varietas Mekongga*. <https://www.litbang.pertanian.go.id/varietas/198/>
- Badan Pusat Statistik (BPS). (2020). *Luas Panen, Produksi, dan Produktivitas Padi Menurut Provinsi, 2018-2020*. <https://www.bps.go.id/subject/53/tanaman-pangan.html#subjekViewTab3>
- Balai Pengkajian Teknologi Pertanian (BPTP). (2017). *Teknologi Matriconditioning Tingkat Viabilitas Benih Padi*. <https://malut.litbang.pertanian.go.id/>
- Budiasih, E. (2019). *Penggunaan Benih Bermutu dan Varietas Unggul Padi Sawah*. UPTD Pertanian Kuningan. <http://cybex.pertanian.go.id/mobile/artikel/59008/Penggunaan-Benih-Bermutu-Dan-Varietas-Unggul-Padi-Sawah/>
- Chairani, H. (2008). *Teknik Budidaya Tanaman*. Direktorat Pembina Sekolah Kejuruan.
- Darsan, Stefany ;Sutariati, G. A. K. M. (2018). Peningkatan Viabilitas dan Vigor Benih Padi Sawah (*Oryza Sativa L.*) dengan Teknik Biomatriconditioning. *Jurnal Agroekotek*, 10(1), 53–64.
- Dewi, I. N., & Sumarjan. (2013). Viabilitas Dan Vigor Benih Padi (*Oryza Sativa, L*) Varietas Ir 64 Berdasarkan Variasi Tempat dan Lama Penyimpanan. *Prosiding Seminar Nasional MIPA, III(0)*, 232–238. <https://ejournal.undiksha.ac.id/index.php/semnasmipa/article/view/2711/2291>
- 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. *J. Agroland*, 24(1), 27–35.
- Farooq, S.M.A., Basra, Wahid, A., Khaliq, A. and Kobayashi, N. (2009). *Rice Seed Invigoration.: A Review. Organic Farming, Pest Control and Remediation 137 of Soil Pollutants, Sustainable Agriculture Reviews*.

- Halimursyadah, Syamsuddin, Hasanuddin, Efendi, & Anjani, N. (2020). Penggunaan kalium nitrat dalam pematangan dormansi fisiologis setelah pematangan pada beberapa galur padi mutan organik spesifik lokal Aceh Potassium nitrate for breaking the physiological dormancy after ripening in several specific organic local mutant ri. *Jurnal Kultivasi*, 19(1), 1061–1068. <http://jurnal.unpad.ac.id/kultivasi/article/download/25468/13000>
- Ihsan, N. (2021). *Mengenal Padi mekongga*. PADI MEKONGGA (wordpress.com)
- Kartika, & Sari, D. (2015). Pengaruh Lama Penyimpanan Dan Invigorasi Terhadap Viabilitas Dan Vigor Benih Padi Lokal Bangka Aksesori Mayang. *Enviagro*, 8(1), 10–18.
- Kartono. (2004). Teknik Penyimpanan Benih Kedelai Varietas Wilis Pada Kadar Air Dan Suhu Penyimpanan Yang Berbeda. *Buletin Teknik Pertanian*, 9(3), 79–82.
- Kepmentan. (2020). *Petunjuk teknis sertifikasi benih tanamaan pangan*. Dinas Pertanian.
- Kolo, E., & Tefa, A. (2016). Pengaruh Kondisi Simpan terhadap Viabilitas dan Vigor Benih Tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill). *Savana Cendana*, 1(03), 112–115. <https://doi.org/10.32938/sc.v1i03.57>
- Maemunah, & Adelina, E. (2009). LAMA PENYIMPANAN DAN INVIGORASI TERHADAP VIGOR BIBIT KAKAO ( *Theobroma cacao* L .). *Media Litbang Sulteng*, 2(1), 56–61.
- Nuswardhani ; Arief B. (2019). Kajian Serapan Benih Padi Bersertifikat Di Indonesia Periode 2012– 2017. *Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian*, 13(2), 162. <https://doi.org/10.31328/ja.v13i2.1207>
- Onibala, A. G., Sondakh, M. L., Kaunang, R. . . , & Mandei, J. . . (2017). Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Produksi Padi Sawah Di Kelurahan Koya, Kecamatan Tondano Selatan. *Agri-Sosioekonomi*, 13(2A), 237. <https://doi.org/10.35791/agrsosek.13.2a.2017.17015>
- Robi'in. (2007). Perbedaan Bahan Kemasan Dan Periode Simpan Dan Pengaruhnya Terhadap Kadar Air Benih Dalam Ruang Simpan Terbuka. *Buletin Teknik Pertanian*, 12(1), 7–9.
- Ruliansyah, A. (2011). Peningkatan Performansi Benih Kacangan dengan Perlakuan Invigorasi. *Jurnal Perkebunan Dan Lahan Tropika*, 1, 13–18.
- Rusmin, D. (2004). Peningkatkan Viabilitas Benih Jambu Mete (*Anacardium*

occidentale l.) Melalui Invigorasi. *Balai Penelitian Tanaman Obat Dan Aromatik*.

Sadjad, S; Murniati, E; Ilyas, S. (1999). *Parameter Pengujian Vigor Benih Dari Kompratif ke Simulatif*. Grasindo dan PT Sang Hyang Seri.

Sari, E. P. (2009). *PENGARUH KOMPOSISI BAHAN PELAPIS DAN Methylobacterium spp . TERHADAP DAYA SIMPAN BENIH DAN VIGOR BIBIT KACANG PANJANG ( Vigna Sinensis L.)*.

Setyastuti, P. (2004). Kajian Suhu Ruang Simpan Terhadap Kualitas Benih Kedelai Hitam Dan Kedelai Kuning. *Ilmu Pertanian*, 11(1), 22–31.

Sodikin, D. M. (2015). *Kajian Persepsi Petani dan Produksi Penggunaan Benih Bersertifikat dan Non Sertifikat Pada Usahatani Padi*.

Susanti. (2014). Susanti, E. (2014). Pengaruh osmoconditioning dengan PEG (Polyethylene glycol) 6000 terhadap viabilitas benih kenaf (*Hibiscus cannabinus L.*). *Paper Knowledge . Toward a Media History of Documents*, 50, 6000.

Sutariati, G., Madik, A., & Khaeruni, A. (2014). Integrasi Teknik Invigorasi Benih dengan Rizobakteri untuk Pengendalian Penyakit dan Peningkatan Hasil Tomat. *Jurnal Fitopatologi Indonesia*, 10(6), 188–194. <https://doi.org/10.14692/jfi.10.6.188>

Sutopo, L. (1998). *Teknologi Benih*. Raja Grafindo Persada.

Tatipata, A., Yudono, P., Purwantoro, A., & Mangoendidjojo, W. (2004). Kajian Aspek Fisiologi dan Biokimia Deteriorasi Benih Kedelai dalam Penyimpanan. *Ilmu Pertanian*, 11(2), 76–87. [http://agrisci.ugm.ac.id/vol11\\_2/no8\\_detkdlai.pdf](http://agrisci.ugm.ac.id/vol11_2/no8_detkdlai.pdf)

Tefa, A. (2018). Perlakuan Invigorasi Pada Benih Padi Di Kelompok Tani Pelita Desa Noepesu. *Bakti Cendana*, 1(1), 1–10. <https://doi.org/10.32938/bc.v1i1.14>

Wahyuni, S., A. F. V. Y. dan M. . W. (2016). Teknik pengelolaan dan mutu benih yang dihasilkan dari sektor perbenihan informal. *Prosiding Seminar Nasional 2015*, 857–869.

Wahyuni, S. (2013). Keragaan produsen benih di Jawa Tengah dan mutu benih yang dihasilkan. *Prosiding Seminar Nasional 2013*, 45–52.

Widiastuti, M. L., & Wahyuni, S. (2020). Penerapan Teknik Invigorasi Dalam Meningkatkan Vigor Benih Padi. *Jurnal Penelitian Dan Pengembangan*

*Pertanian*, 39(2), 96–104.

Yuliana. (2010). Pengaruh Invogorasi Menggunakan Polyethylene Glicol (PEG) 6000 Terhadap Viabilitas Benih Tembakau (*Nicotiana tabacum*). *Skripsi*, 15(40), 6–13.  
[http://awsassets.wfnz.panda.org/downloads/earth\\_summit\\_2012\\_v3.pdf](http://awsassets.wfnz.panda.org/downloads/earth_summit_2012_v3.pdf)  
<http://hdl.handle.net/10239/131>  
[https://www.uam.es/gruposinv/meva/publicaciones\\_jesus/capitulos\\_espanyol\\_jesus/2005\\_motivacion\\_para\\_el\\_aprendizaje\\_Perspectiva\\_alumnos.pdf](https://www.uam.es/gruposinv/meva/publicaciones_jesus/capitulos_espanyol_jesus/2005_motivacion_para_el_aprendizaje_Perspectiva_alumnos.pdf)

Yuniarti, N., Syamsuwida, D., & Aminah, A. (2008). Pengaruh Penurunan Kadar Air Terhadap Perubahan Fisiologi dan Kandungan Biokimia Benih Eboni (*Diospyros celebica* Bakh.). In *Jurnal Penelitian Hutan Tanaman* (Vol. 5, Issue 3, pp. 191–198). <https://doi.org/10.20886/jpht.2008.5.3.191-198>