

## DAFTAR PUSTAKA

- Aspita, S., & Yumeliani. (2019). Pemecahan Dormansi Dan Perkecambahan Keranjik (*Dialium indum L.*) Secara Mekanis Dan Kimiawi. *PIPER*, 15(29).
- Badan Pusat Statistik. (2023). *Produksi Perusahaan Pembudidaya Tanaman Kehutanan menurut Jenis Produksi, 2022*. Diakses dari <https://www.bps.go.id/id/statistics-table/2/MTg1MSMy/produksi-perusahaan-pembudidaya-tanaman-kehutanan-menurut-jenis-produksi.html>
- Bewley. (2013). *Penentuan metode ekstraksi dan sortasi terbaik untuk benih mangium (Acacia mangium)*. 2, 32–36. <https://doi.org/10.13057/psnmbi/m020107>
- Direktorat Jenderal Perhutanan. (2020). *Standar Mutu Benih Kakao*. Jakarta: Kementerian Pertanian Republik Indonesia.
- Hedty, Mukarlina, dan Masnur T. (2014) Pemberian H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> dan Air Kelapa pada Uji Viabilitas Biji Kopi Arabika (*Coffea arabika L.*) *J. Protobiont*, 3(1): 7-11.
- Elfarisna, A., & Iskandar, J. (2016). *Pengaruh Perendaman Benih terhadap Viabilitas dan Vigor Tanaman*. *Jurnal Pertanian Tropis*, 8(2), 123-130.
- Fahmi, S., Panjaitan, S. B., & Musthofah, Y. (2012). Pematihan Dormansi Biji Sirsak Dengan Berbagai Konsentrasi Asam Sulfat dan Lama Perendaman Giberelin. *Agrium*, 23(1).
- Hidayat RS, T., & Marjani, M. (2018). Teknik Pematihan Dormansi untuk Meningkatkan Daya Berkecambah Dua Aksesori Benih Yute (*Corchorus olitorius L.*) *Buletin Tanaman Tembakau, Serat & Minyak Industri*, 9(2), 73. <https://doi.org/10.21082/btsm.v9n2.2017.73-81>
- [ISTA] International Seed Testing Association. (2018). *International Rules for Seed Testing 2018 The International Seed Testing Association*. In Bassersdorf, CH-Switzerland.
- Kasi, S. R. M., Lewar, Y., & Hasan, A. (2017). Pengaruh Perlakuan Kimiawi Terhadap Perkecambahan Benih Palem Putri. *Partner*, 22(2), 542-550.
- Kartasapoetra, A. G. (2003). *Teknologi Benih, Pengolahan Benih, dan Tuntunan Praktikum*. Jakarta : Rineka Cipta. 188 hal.
- Khan, M. A., Gul, B., & Weber, D. J. (2012). Effect of seed soaking on seed germination and seedling growth of wheat. *Journal of Agricultural Science and Technology*, 14(3), 657-665.
- Koutika, L. S., & Richardson, D. M. (2019). *Acacia mangium willd*: Benefits and threats associated with its increasing use around the world. In *Forest Ecosystems* (Vol. 6, Issue 1). SpringerOpen. <https://doi.org/10.1186/s40663-019-0159-1>

- Kusuma, M., Payung, D., & Rahmawati, N. (2019). Uji Daya Kecambah Benih Akasia (*Acacia Mangium* Willd) di Desa Teluk Kepayang Kecamatan Kusan Hulu Kabupaten Tanah Bumbu Kalimantan Selatan. *Jurnal Sylva Scienteeae*, 02(1).
- Lesilolo, M., Riry, J., & Matatula. (2018). Pengujian Viabilitas dan Vigor Benih Beberapa Jenis Tanaman yang Beredar di Pasaran Kota Ambon. *Agrologia*, 2(1), 1–9.
- Masendra, Nezu, I., Ishiguri, F., Hidayati, F., Nirsatmanto, A., Sunarti, S., Surip, Kartikaningtyas. (2023). Variations of growth and wood traits in standing trees of the thirdgeneration *Acacia mangium* families in Indonesia. *Silvae Genetica*, 72(1), 150–162. <https://doi.org/10.2478/sg-2023-0016>
- Schmidt E, Milios E, Smiris P, Gioumousidis. (2006). Effect of acid scarification and cold moist stratification on the germination of *crecis siliquatum* L.seeds. *Turkish journal of agriculture and forestry* 35(3): 259-264.
- Prasetyo, B., Sari, R., & Widyastuti, R. (2021). *Optimalisasi Metode Perendaman Benih untuk Meningkatkan Kualitas Benih Akasia*. *Jurnal Biologi Indonesia*, 5(1), 45-50.
- Rahmawati, D., Supriyanto, & Nugroho, A. (2022). Pengaruh Radiasi Sinar Gamma Terhadap Daya Kecambah Benih Akasia (*Acacia mangium*) Generasi M2 Pengaruh Radiasi Sinar Gamma Terhadap Daya Kecambah Benih Akasia (*Acacia mangium*) Generasi M2. *Perbenihan Tanaman Hutan*, 10(1), 23–36. <https://doi.org/10.20886/bptpth.2022.10.1.23-36>
- Rini, D., & Surya, M. (2019). *Pengaruh Larutan Asam pada Perendaman Benih Akasia terhadap Daya Kecambah*. *Jurnal Agronomi*, 12(3), 200-207.
- Sari, L., Wijaya, A., & Handayani, S. (2022). *Kadar Air dan Viabilitas Benih Akasia: Studi Kasus di Kebun Percobaan*. *Jurnal Ilmu Pertanian*, 10(4), 300-308.
- Satya, I. I., Haryati, & Simanungkalit, T. (2015). Pengaruh Perendaman Asam Sulfat (H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>) Terhadap Viabilitas Benih Delima (*Punica granatum* L.). *Jurnal Online Agroekoteknologi*, 3(4), 1375–1380.
- Sudrajat. (2006). Berat dan Ukuran Sebagai Tolok Ukur Dalam Proses Sortasi dan Seleksi Benih Tanaman Hutan. *Info Benih*, 2(1), 45 – 51.
- Sutopo L. (2010). *Teknologi Benih*. Raja Grafindo Persada. Jakarta. 237 hal.
- Sriwigati, R. W., Ihsan, M., & Widiastuti, L. (2021). Efektivitas Perendaman Benih Dalam Air Panas Terhadap Daya Kecambah dan Pertumbuhan Bibit Adas (*Foeniculum vulgare* Mill). *Agrisaintifika Ilmu-Ilmu Pertanian*, 5(1).
- Yuniarti N, Pramono AA. (2013). Upaya Mempercepat Perkecambahan Benih-Benih Dorman Untuk Menunjang Keberhasilan Penanaman Hutan. Prosiding Seminar Nasional Silvikultur I dan Pertemuan Ilmiah Tahunan Masyarakat Silvikultur Indonesia. Makassar, 29-30 Agustus 2013

Zhang, R., Huang, L., & Zeng, B. (2023). Comparative Physiological, Transcriptomic, and Metabolomic Analyses of *Acacia mangium* Provide New Insights into Its Molecular Mechanism of Self-Incompatibility. *Forests*, 14(10). <https://doi.org/10.3390/f14102034>

