

## DAFTAR PUSTAKA

- Athiyah, Z. (2008). *Studi Dormansi, Kadar Air Kritis dan Peningkatan Kecepatan Perkecambahan Benih Kenanga (Cananga odorata Lam. Hook. F&Thoms)*. IPB.
- Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian (BPPP). (2008). *Kajian Peluang Bisnis Bagi Sepuluh Komoditi Unggulan di Sumatera Utara*. Medan.
- Badan Pusat Statistik (BPS). (2022). *Ekspor Kopi Menurut Negara Tujuan Utama*. <https://www.bps.go.id>.
- Copeland, L.O. & M.B. McDonald. (2001). *Seed Science and Technology 4<sup>th</sup> edition*. Kluwer Academic Publisher. London, 488p.
- Darmanto. (2011). *Pengaruh Konsentrasi GA<sub>3</sub> dan Pemberian Air Kelapa terhadap Perkecambahan dan Pertumbuhan Bibit Karet*. Universitas Pekalongan.
- Direktorat Jenderal Perkebunan (Ditjenbun). (2014). *Statistik Perkebunan Indonesia Komoditas Kopi*. Jakarta.
- Djamhuri, E. (2011). Pemanfaatan Air Kelapa untuk Meningkatkan Pertumbuhan Stek Pucuk Meranti Tembaga (*Shorea leprosula* Miq). *J. Silvikultur Tropika*. 2(1), 5-8.
- Harry, S.P., W. Q. Mugnisyah, & E. Murniati. (1990). *Biologi Benih*. Pusat Antar Universitas Ilmu Hayati. IPB.
- Hedty, H., Mukarlina, & M. Turnip. (2014). Pemberian H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> dan Air Kelapa pada Uji Viabilitas Biji Kopi Arabika (*Coffea arabica* L.). *Jurnal Protobiont*. 3(1), 7-11.
- Heydecker, W. (1997). *In Viability of Seed*. E. H Roberts ed. USA : Syracuse University Press. 448 hal.
- Imansari, F., & S. Haryanti. (2017). Pengaruh Konsentrasi HCL terhadap Laju Perkecambahan Biji Asam Jawa (*Tamarindus indica* L.). *Buletin Agronomi dan Fisiologi*. 2(2), 187-192.
- ISTA. (1996). *International rules for seed testing*. Supplement, Seed Sci & Technol. Vol. 24. International seed Testing Association.
- Kadir, M., I. R. Clarita, Syatrawati, & N. A. Sagita. (2020). Perkecambahan, Perakaran dan Pertumbuhan Hipokotil Benih Kopi Arabika Varietas Catuai Pada Aplikasi Berbagai Konsentrasi Giberelin (GA<sub>3</sub>). *J. Agroplantae*. 9(2), 95-104.

- Kamil, J. (1979). *Teknologi Benih I*. Angkasa Raya.
- Lakitan, B. (1996). *Fisiologi Pertumbuhan dan Perkembangan Tanaman*. Raja Grafindo Persada.
- Leisolo, M. K., J. Riry, & E. A. Matatula. (2013). Pengujian Viabilitas Benih dan Vigor Benih Beberapa Jenis Tanaman yang Beredar di Pasaran Kota Ambon. *Jurnal Agrologia*. 2(1), 1-9.
- Lensari, D. (2009). *Pengaruh Pematangan Dormansi Terhadap Kemampuan Perkecambahan Benih Angsana (Pterocarpus indicus Will)*. IPB.
- Lestari D., R. R. Linda, & Mukarlina. (2016). Pematangan Dormansi dan Perkecambahan Biji Kopi Arabika (*Coffea arabica* L.) dengan Asam Sulfat ( $H_2SO_4$ ) dan Giberelin ( $GA_3$ ). *Jurnal Protobiont*. 5(1), 8-13.
- Mowidu, I., R. Paema, & M. Pangli. (2021). Perkecambahan Benih Kemiri pada Aplikasi Perendaman dalam Air Kelapa Muda. *Jurnal Agropet*. 18(2).
- Mulyani, C., Syukri, & R. Kurniawan. (2018). Respon Perkecambahan Benih Kopi (*Coffea*, Sp) terhadap Skarifikasi dan Perendaman dalam Air Kelapa. *Jurnal Agrosamudra*. 5(1), 53-62.
- Muniarti & E. Zuhry. (2002). Peranan Giberelin Terhadap Perkecambahan Benih Kopi Robusta (*Coffea canephora*) Tanpa Kulit. *Jurnal Sagu*. 1(1), 1-5.
- Murni, P., D. P, Harjono, & Harlis. (2008). Pengaruh Asam Giberelat ( $GA_3$ ) terhadap Perkecambahan dan Pertumbuhan Vegetatif Duku (*Lansium dooko* Giff). *Biospecies*. 1(2), 63-66.
- Murni. (2008). *Buku Ajar Teknologi Pemanfaatan Limbah Untuk Pakan*. Universitas Jambi.
- Najiyati & Danarti. (2004). *Kopi Budidaya dan Penanganan Lepas Panen*. Penebar Swadaya.
- Nisa, C., Rodinah, & Annisa. (2011). Formulasi pada Zat Pengatur Tumbuh pada Pisang Talas Secara *In Vitro*. *Jurnal Agroscientiae*. 18(2), 64-69.
- Panggabean E. (2011). *Buku Pintar Kopi (ID)*: Agro Media Pustaka.
- Pratiwi, N. M., M. Tahir, & M. Same. (2016). Respons Pertumbuhan Benih Kopi Robusta terhadap Waktu Perendaman dan Konsentrasi Giberelin ( $GA_3$ ). *Jurnal Agro Industri Perkebunan*. 4(1), 1-11.
- Rahardjo, P. (2012). *Panduan Budidaya dan Pengolahan Kopi Arabika dan Robusta*. Penebar Swadaya.

- Ria, L. S. (2015). *Perkecambah Benih Kopi Arabika (Coffea arabica) Menggunakan Ekstrak Bawang Putih dengan Lama Perendaman yang Berbeda*. Politeknik Pertanian Negeri Samarinda.
- Rosniawaty, S., I. R. D. Anjarsari, & R. Sudirja. (2018). Aplikasi Sitokinin untuk Meningkatkan Pertumbuhan Tanaman Teh Di Dataran Rendah. *J. Tanaman Penyegar dan Industri*. 5(1):31-38.
- Salisbury F. B. & C. W. Ross. (1995). *Fisiologis Tumbuhan*. Jilid 2. Penerjemah; Lukman & Sumaryono. ITB.
- Sari, D. I. (2016). *Perlakuan Pematangan Dormansi Benih Pada Perkecambahan Kopi*. BBPPTP. Surabaya.
- Saut, L. (2002). *Pengaruh Perlakuan Perendaman Benih dalam Larutan GA<sub>3</sub> dan Shiimarocks Terhadap Viabilitas Benih Tomat (Lycopersicon esculentum M.) Terung (Solanum melongena L.) dan Cabai (Capsicum annum L.)*. Universitas Sumatera Utara.
- Silomba, S. D. (2006). *Pengaruh Lama Perendaman dan Pemanasan Terhadap Viabilitas Benih Kelapa Sawit (Elaeis guineensis Jacq)*. IPB.
- Simanungkalit, R. E. (2011). *Peningkatan Mutu dan Hasil Tanaman Tomat ((Lycopersicon esculentum M.) dengan Memberi Hormon GA<sub>3</sub>*. Universitas Sumatera Utara.
- Suhendra, D., S. Efendi, & A. Anwar. (2021). Perkecambahan Benih Kopi dengan Pemberian Konsentrasi Hormon Giberelin (GA<sub>3</sub>) dan Jenis Air yang Berbeda. *Jurnal Penelitian Agronomi*. 23(3): 114-118. <http://dx.doi.org/10.20961/agsjpa.v23i2.54780>
- Sutopo, L. (2002). *Teknologi Benih*. PT Raja Grafindo Persada.
- Suyatmi, E., D. Hastuti, & S. Darmanti. (2011). *Pengaruh Lama Perendaman dan Konsentrasi Asam Sulfat (H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>) terhadap Perkecambahan Benih Jati (Tectona grandis Linn. F)*. UNDIP.
- Trisna, N., H. Umar, & Irmasari. (2013). Pengaruh Berbagai Jenis Zat Pengatur Tumbuh Terhadap Pertumbuhan Stump Jati (*Tectona grandis L*). *Jurnal Warta Rimba*. 1(4), 4-5.
- Widyawati, N. (2011). *Sukses Investasi Masa Depan dengan Bertanam Pohon Aren*. Ed I. Lily Publisher.
- Winarto, B. (2015). Use of Coconut Water and Fertilizer for *In Vitro* Proliferation and Plantlet Production of Dendrobium 'Gradita 3'. *In Vitro Cell Development Biology Journal*. 5(1), 303-314.
- Yasmin S., T. Wardiyati, & Koesriharti. (2014). Pengaruh Perbedaan Waktu Aplikasi dan Konsentrasi GA<sub>3</sub> Terhadap Pertumbuhan dan Hasil

Tanaman Cabai Besar (*Capsicum annum L.*). *Jurnal Proteksi Tanaman*. 2(5), 395-403.

Zanzibar, M., N. Herdiana., I. Novita., E. Rohani., A. Muharam., E. Ismiati., H. Royani, & A. Suprayogi. (2014). *Pedoman Uji Cepat Viabilitas Benih Tanaman Kehutanan: Acacia mangium, Gmelina arborea, Paraserianthes falcataria, Pinus merkusii, dan Swietenia macrophylla*. BPTPTH.

