

## DAFTAR PUSTAKA

- Afridilla, K. 2018. *Pengaruh Lama Waktu Perendaman Dengan Air Kelapa Muda Untuk Pematahan Dormansi Benih Aren (Arenga pinnata (Wurmb.) Merr) Yang Telah Diskarifikasi*. [Skripsi]. Universitas Andalas, Padang. 40 hal.
- Badan Standardisasi Nasional. 2006. *Uji Cepat Viabilitas Benih Kehutanan*. 37 hal.
- Bustamam, T. 1989. *Dasar-dasar Ilmu Benih*. Padang: Fakultas Pertanian Universitas Andalas. 125 hal.
- Copeland, L. O. Dan M. B. McDonald. 1985. *Principle of Seed Science and Technology*. Minneapolis, Minnesota. Burgess Publishing Company.
- Dennis, F. G. 1995. *Dormancy: Manifestation and Causes*. In: M. Pessaraki (ed). *Handbook of Plant and Crops Physiology*. Marcel Dekker, Inc. New York. 1004p.
- Dinas Kehutanan Provinsi Jawa Tengah, 2009. Diakses dari <http://dinhut.jatengprov.go.id>, pada tanggal 10 Maret 2012.
- Direktorat Jenderal Pengolahan dan Pemasaran Hasil Pertanian. 2015. *Pengolahan dan Potensi Gula Aren Payakumbuh Sumareta Barat*. Diakses pada tanggal 31 Juli 2015.
- Faustina, E., Yudono, P., dan Rabaniyah, R. 2013. *Pengaruh Cara Pelepasan Aril dan Konsentrasi KNO<sub>3</sub> Terhadap Dormansi Benih Pepaya*. Yogyakarta: Fakultas Pertanian UGM. 11 hal.
- Firdaus. 2015. *Pengaruh Beberapa Perlakuan Pematahan Dormansi Benih Aren (Arenga pinnata Wurmb Merr) Terhadap Viabilitas dan Vigor Serta Pertumbuhan Bibit*. [Skripsi]. Fakultas Pertanian Universitas Andalas Padang. 42 hal.
- Hadipoetyanti, E. dan H. Luntungan. 1988. *Pengaruh perlakuan terhadap perkecambahan biji aren (Arenga pinnata)*. *Jurnal Penelitian Kelapa*. 2 (2): 20–25.
- Harahap, F. 2012. *Fisiologi Tumbuhan (Suatu Pengantar)*. Medan: Unimed Press. 189 hal.
- Haranti, M., Wardah, dan Yusran. 2017. *Perkecambahan Benih dan Pertumbuhan Semai Tanjung pada Berbagai Teknik Skarifikasi dan Media Tumbuh*. *Warta Rimba*. Vol. 5 No. 1 Hal. 13-19.

- Haris, T. N. 1994. *Development and Germination Studies of the Sugar Palm Seed*. PhD [Thesis], Universiti Putra Malaysia. 168 hal.
- Ilyas, S dan W. T. Diarni. 2007. *Persistensi dan Pematahan Dormansi Biji pada Beberapa Varietas Padi Gogo*. Jurnal Agrista 11 (2): 92-101.
- Indrawati, R. 1999. *Pengaruh Perlakuan Pematahan Dormansi dan Kedalaman Tanam Terhadap Viabilitas Benih Aren*. [Skripsi]. IPB. 44 hal.
- Iswanto, A. H. 2009. *Aren (Arenga pinnata)*. Fakultas Pertanian USU: Departemen Kehutanan. 10 hal.
- Kamil, J. 1986. *Teknologi Benih I*. Padang: Angkasa Raya. 227 hal.
- Kartika., Surahman, dan Susanti. 2015. *Pematahan Dormansi Benih Kelapa Sawit Menggunakan  $KNO_3$  dan Skarifikasi*. Jurusan Agroteknologi, FPPB, Universitas Bangka Belitung. Jurnal Pertanian dan Lingkungan. Vol. 8 No. 2, halaman 48-55.
- Lasut. 2012. *Budidaya yang Baik Aren*. Fakultas Pertanian Sam Ratulangi dan Universitas Texas A & M. 16 hal.
- Lensari, D. 2009. *Pengaruh Pematahan Dormansi Terhadap Kemampuan Perkecambahan Benih Angsana*. Bogor: Fakultas Kehutanan IPB. Hal. 4.
- Leopold, A. C. And P. G. Kriedmann. 1975. *Plant Growth and Development 2nded*. New Delhi: TMH Publishing Company Ltd. 545 hal.
- Luthony, T. L. 1993. *Tanaman Sumber Pemanis*. Jakarta: PT. Penebar Swadaya. 154 hal.
- Pratiwi, I. 2016. *Pengaruh Skarifikasi dan Lama Perendaman dengan Asam Sulfat ( $H_2SO_4$ ) Terhadap Pematahan Dormansi Benih Enau*. [Skripsi]. Universitas Andalas, Padang. 37 hal.
- Rompah, Y. M. 2013. *Pengaruh Penyadapan dan Posisi Tandan Terhadap Mutu Benih Serta Teknik Konservasi Kecambah Terhadap Pertumbuhan Bibit Aren (Arenga pinnata (Wurmb) Merr.)*. [Skripsi]. IPB. Bogor. 74 hal.
- Rozen N. 1989. *Pengaruh Suhu Air Perendaman Terhadap Pemecahan Dormansi Benih Enau (Arenga pinnata Wurmb. Merr.) di Persemaian*. [Skripsi]. Universitas Andalas, Padang.
- Rozen, N., Sutoyo, dan Chairani. 2011. *Pematahan Dormansi Benih Enau dengan Pelumuran Kulit Benih Pada Suspensi Trichoderma*. Jurnal Jerami 3(4): 162-168.
- Rozen, N., Raudha T., Irwan D., dan Firdaus. 2016. *Pematahan Dormansi Benih Enau dengan Berbagai Perlakuan Serta Evaluasi Pertumbuhan Bibit di*

- Lapangan*. Pros Sem Nas Masy Biodiv Indon: ISBN 2407-8050 Volue 2, nomor 1. 31 hal.
- Saleh, M. S. 2006. *Pematahan Dormansi Benih Aren Secara Fisik pada Berbagai Lama Ekstraksi Buah*. Jurusan Budidaya Pertanian Fakultas Pertanian UNTAD. Jurnal Agrosains 6(2): 79-83.
- Sunanto, H. 1996. *Aren: Budidaya dan Multigunanya*. Yogyakarta: Kanisius. 78 hal.
- Sutopo, L. 2010. *Teknologi Benih*. Jakarta: PT. Raja Grafindo Persada.
- Syafrita, V. 2011. *Perlakuan Benih Aren dengan Biakan Jamur Trichoderma harzianum*. [Skripsi]. Padang: Universitas Andalas.
- Syakir dan D. S. Effendi. 2010. *Prospek Pengembangan Tanaman Aren (Arenga pinnata Merr.) Untuk Bioetanol, Peluang, dan Tantangan*. Makalah disajikan dalam Workshop Peluang, Tantangan, dan Prospek Pengembangan Aren untuk Bioetanol Skala Industri dalam UKMK, Hotel Salak Bogor 21 Januari 2010. 17 hal.
- Thaib, R. 1993. *Dormansi Benih*. Padang: Fakultas Pertanian Universitas Andalas.
- Tim Ilmu dan Teknologi Benih. 2014. *Penuntun Praktikum Ilmu dan Teknologi Benih*. Padang: Fakultas Pertanian Universitas Andalas. 45 hal.
- Usman, M. A. 2006. *Pengaruh Tingkat Kemasakan dan Pematahan Dormansi Benih Aren pada Kondisi Media yang Berbeda*. [Skripsi]. IPB. 39 hal.
- Widyawati, N., Tohari, P., Yudono dan I. Soemardi. 2009. *Permeabilitas dan Perkecambahan Benih Enau (Arenga pinnata (Wurmb Merr.))*. Jurnal Agronomi Indonesia 37(2): 152-158.
- Van Steenis, C. G. G. J. 2005. *Flora*. Jakarta. PT. Pradnya Pramita. 495 hal.
- Widyawati, N. 2011. *Sukses Investasi Masa Depan dengan Beranam Pohon Aren*. Salatiga: Lily publisher. 106 hal.