



DAFTAR PUSTAKA

- Aguzaeen, H. 2009. Respon Pertumbuhan Bibit Stek Lada (*Piper nigrum* L.) Terhadap Pemberian Air Kelapa dan Berbagai Jenis CMA. *AgronomiS*, 1(1): 36-47.
- Ani, N. 2006. Pengaruh Perendaman Benih dalam Air Panas terhadap Daya Berkecambah dan Pertumbuhan Bibit Lamtoro (*Leucaena leucocephala*). *Jurnal Penelitian Bidang Ilmu Pertanian*, 4(1): 24-28.
- Ardani, Y.L., M. Riniarti dan A. Bintoro. 2014. Pengaruh Lama Waktu Perendaman Dengan Air terhadap Daya Berkecambah Trembesi (*Samanea saman*). *Jurnal Sylva Lestari*, 2(2): 25-32.
- Aulanni'am, M. Akmal dan Rosmaidar. 2007. Efek Antifertilitas Fraksi Air Biji Pinang (*Areca catechu*) sebagai Agen Apoptosis pada Sel-sel Jaringan Testis Rattus norvegicus. *Media Kedokteran Hewan*, 23(3): 179-183.
- Bey, Y., W. Syafii dan Sutrisna. 2006. Pengaruh Pemberian Giberelin (GA₃) dan Air Kelapa terhadap Perkecambahan Bahan Biji Anggrek Bulan (*Phalaenopsis amabilis* Bl) Secara In Vitro. *Jurnal Biogenesis*, 2(2): 41-46.
- Bustamam, T., N. Rozen dan W. Kurniawan. 2004. Pengaruh Konsentrasi NAA dan BAP terhadap Kultur Embrio Pinang Sirih (*Areca catechu* L.) Secara In Vitro. *Stigma*, XII(2): 209-213.
- Chamima, A.R. 2012. Inhibisi Ekstrak Biji Pinang (*Areca catechu* L.) Terhadap Pelepasan Ion Fosfor pada Proses Demineralisasi Gigi yang Distimulasi *Streptococcus mutans*. *Skripsi*. Bagian Biomedik Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Jember.
- Davies, P.J. 2004. Plant Hormones. Physiology, Biochemistry, and Molecular Biology. Kluwer Academic Publishers dengan perendaman dalam larutan Accu Zurr. *Skripsi*. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Dinas Perkebunan Provinsi Jawa Barat. 2013. http://disbun.jabarprov.go.id/index.php/komoditas_unggulan_spesifik_lokal/item_komoditi3/20. Diakses 12 April 2015.
- Direktorat Tanaman Tahunan, Direktorat Jenderal Perkebunan, Kementerian Pertanian RI. 2013. <http://ditjenbun.pertanian.go.id/tanhun/berita-187-pinang-super-dari-tanjung-jabung-barat-.html>. Diakses 5 April 2015.
- Djamhari, S. 2010. Memecah Dormansi Rimpang Temulawak (*Curcuma xanthorrhiza* Roxb) Menggunakan Larutan Atonik dan Stimulasi Perakaran dengan Aplikasi Auksin. *Jurnal Sains dan Teknologi Indonesia*, 12(1): 66-70.

Hak Cipta Diindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

- Ellyfa, R., S. Sutjihati, dan E. Suhardi. 2013. Pengaruh Pemberian Air Kelapa Terhadap Pertumbuhan Tunas Rimpang Temu Kunci (*Boesenbergia pandurata* L.). Program Studi Pendidikan Biologi, FKIP Universitas Pakuan. Bogor. (Abstrak).
- Farhana, B. 2012. Pematihan Dormansi Benih Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) dengan Perendaman dalam Air Panas dan Variasi Konsentrasi Ethephon. *Skripsi*. Fakultas Pertanian. Institut Pertanian Bogor.
- Farhana, B., S. Ilyas dan L. F. Budiman. 2013. Pematihan Dormansi Benih Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) dengan Perendaman dalam Air Panas dan Variasi Konsentrasi Ethephon. *Bul. Agrohorti*, 1(1): 72-78.
- Febri, A. 2007. Uji Berbagai Konsentrasi dengan Lama Perendaman Benih dalam Larutan Giberelin (GA₃) Terhadap Perkecambahan Biji Karet (*Hevea brasiliensis*). *Skripsi*. Fakultas Pertanian. Universitas Riau. Pekanbaru.
- Gunawan, A. 2013. Efektivitas Fermentasi Urin Manusia Sebagai Pengganti Pupuk Nitrogen Pada Pembibitan Tanaman Kakao (*Theobroma cacao* L.). *Skripsi*. Fakultas Pertanian. Universitas Riau. Pekanbaru.
- Hafizah, N. 2013. Pematihan Dormansi Benih Aren (*Arenga pinnata* Merr) dengan Pengasahan Biji dan Berbagai Konsentrasi Asam Sulfat. *Media Sains*, 6(2): 43-52.
- Harjadi dan S Setyati. 2009. Zat pengatur tumbuhan. Jakarta: Penebar Swadaya. 76 hlm.
- Hasanah, F. N. dan N. Setiari. 2007. Pembentukan Akar pada Stek Batang Nilam (*Pogostemoncablin* Benth.) Setelah direndam IBA (indole butyric acid) pada Konsentrasi Berbeda. *Buletin Anatomi dan Fisiologi*. 15(2):1-6.
- Hedty., Mukarlina dan M. Turnip. 2014. Pemberian H₂SO₄ dan Air Kelapa pada Uji Viabilitas Biji Kopi Arabika (*Coffea arabica* L.). *Jurnal Protobiont*, 3(1): 7-11.
- Hidayat, P. 2000. Pengaruh Lama Perendaman Benih Pinang (*Areca catechu*. L) dalam Air Kelapa Muda terhadap Perkecambahannya. *Skripsi*. Fakultas Pertanian. Universitas Riau. Pekanbaru.
- Khaeruddin. 1994. *Pembibitan Tanaman Hutan Tanaman Industri*. Penebar Swadaya. Jakarta. 23 hal.
- Kristina, N. N dan S. F. Syahid. 2012. Pengaruh Air Kelapa terhadap Multiplikasi Tunas *In Vitro*, Produksi Rimpang dan Kandungan Xanthorrhizol Temulawak Di Lapangan. *Jurnal Littri*, 18(3): 125-134.



Hak Cipta Diindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

- Kusumardhani, E. 1997. Pengaruh Asal Daerah Sumber Benih dan Perlakuan Pematahan Dormansi terhadap Viabilitas Benih Kemiri (*Aleurites moluccana willd*). *Skripsi*. Jurusan Budi Daya Pertanian. Fakultas Pertanian. Institut Pertanian Bogor.
- Luqman, T.L. 1993. *Pinang Sirih Komoditi Ekspor dan Serbaguna*. Kanisus. Yogyakarta. 43 hal.
- Maskromo, I dan Miftahorrachman. 2007. Keragaman Genetik Plasma Nutfah Pinang (*Areca catechu L.*) di Provinsi Gorontalo. *Jurnal littri*, 13(4): 119-124.
- Mayura, E., Yudarfis dan H. Idris. 2015. Pengaruh Pemberian Urin Sapi pada Pertumbuhan Benih Tanaman Kayumanis Ceylon (*Cinnamomum zeylanicum Blume.*). *Dalam Prosiding Seminar Perbenihan Tanaman Rempah dan Obat*. Bogor.
- Meiyanto, E., R.A. Susidarti., S. Handayani, dan F. Rahmi. 2008. Ekstrak Etanolik Biji Buah Pinang (*Areca catechu L.*) Mampu Menghambat Proliferasi dan Memacu Apoptosis Sel MCF-7. *Majalah Farmasi Indonesia*, 19(1): 12-19.
- Mistian, D., Meiriani dan E. Purba. 2012. Respons Perkecambahan Benih Pinang (*Areca catechu L.*) terhadap Berbagai Skarifikasi dan Konsentrasi Asam Giberelat (GA3). *Jurnal Online Agroteknologi*, 1(1): 15-25.
- Mulya, R.S. 2012. Pengaruh Pemberian Beberapa Konsentrasi dan Lama Perendaman Asam Giberelat (GA3) terhadap Pematahan Dormansi Umbi Bibit Kentang (*Solanum tuberosum L.*) Varietas Batang Hitam. *Skripsi*. Fakultas Pertanian. Universitas Andalas.
- Murniati dan E. Zuhri. 2002. Peranan Giberelin terhadap Perkecambahan Benih Kopi Robusta Tanpa Kulit. *Jurnal Sagu*, 1(1): 1-5.
- Mustika, S., Fathurahman., Mahfudz dan M. S Saleh. 2010. Perkecambahan Benih Pinang pada Berbagai Cara Penanganan Benih dan Cahaya. *Jurnal Agroland*, 17(2): 108-114.
- Nurussakinah. 2017. Perkecambahan Benih Pinang Sirih (*Areca catechu L.*) dengan Perendaman Jenis dan Konsentrasi Air Kelapa yang Berbeda. *Skripsi*. Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau. Pekanbaru.
- Permanasari, I. dan E. Aryanti. 2014. *Teknologi Benih*. Aswaja Pressindo. Yogyakarta. 230 hal.
- Polhaupessy, S. 2014. Pengaruh Konsentrasi Giberelin dan Lama Perendaman terhadap Perkecambahan Biji Sirsak (*Anonna muricata L.*). *Biopendix*, 1(1): 71-76.



Hak Cipta Diindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

- Puji, R.A, Rosmayanti dan E. S. Bayu. 2014. Pengaruh Pematahan Dormansi Secara Fisik dan Kimia terhadap Kemampuan Berkecambah Benih *Mucuna* (*Mucuna bracteata* D.C). *Jurnal Online Agroteknologi*, 2(2): 803-812.
- Rahma, A.C. 2012. Inhibisi Ekstrak Biji Pinang (*Areca catechu* L.) terhadap Pelepasan Ion Fosfor pada Proses Demineralisasi Gigi yang Distimulasi *Streptococcus Mutans*. *Skripsi*. Fakultas Kedokteran Gigi, Universitas Jember.
- Rofik, A. dan E. Murniati. 2008. Pengaruh Perlakuan Deoperkulasi dan Media Perkecambahan untuk Meningkatkan Viabilitas Benih Aren (*Arenga pinnata* (Wurmb.) Merr.). *Buletin Agronomi*, 36(1): 33-40.
- Saroni dan Adjirni. 2005. Spesifikasi Simplisia dan Ekstrak Etanol Biji Pinang (*Areca Catechu* L) Asal Tawangmangu serta Toksisitas Akut dan Khasiat Hemostatiknya pada Hewan Coba. *Media Litbang Kesehatan*, 15(1): 1-5.
- Sadjad, S. 1993. *Dari Benih Kepada Benih*. Grasindo. Jakarta. 104 hal.
- Sadjad, S., E. Murniati dan S. Ilyas, 1999. *Parameter Benih : dari Kualitatif ke Kuantitatif*. Gramedia. Jakarta. 281 hal.
- Salisbury, F.B. dan C.W. Ross. 1995. *Fisiologi Tumbuhan, Perkembangan Tumbuhan dan Fisiologi Lingkungan*. Jilid Tiga. Terj. D.R.Lukman & Sumaryono. ITB. Bandung.
- Schmidt, L. 2002. *Pedoman Penanganan Benih Tanaman Hutan Tropis dan Subtropis*. Direktorat Jenderal Rehabilitasi Lahan dan Perhutanan Sosial Departemen Kehutanan. Jakarta. 530 hal.
- Setiawan dan A. Wahyudi. 2014. Pengaruh Giberelin terhadap Pertumbuhan Beberapa Varietas Lada untuk Penyediaan Benih Secara Cepat. *Buletin Litro*, 25(2): 111-118.
- Sihombing, T. 2000. *Pinang Budidaya & Prospek Bisnis*. Penerbar Swadaya. Jakarta. 80 hal.
- Siregar, A.P., E. Zuhri dan Sampoerno. 2015. Pertumbuhan Bibit Gaharu (*Aquilaria malaccensis*) dengan Pemberian Zat Pengatur Tumbuh Asal Bawang Merah. *Jom Faperta*, 2(1): 1-10.
- Sujarwati., S. Fathonah., E. Johani dan Herlina. 2011. Penggunaan Air Kelapa untuk Meningkatkan Perkecambahan dan Pertumbuhan Palem Putri (*Veitchia merilli*). *Jurnal SAGU*, 10(1): 24-28.
- Sulastrri, T. 2009. Analisis Kadar Tanin Ekstrak Air dan Ekstrak Etanol pada Biji Pinang Sirih (*Areca Catechu*. L). *Jurnal Chemica*, 10(1): 59-63.



Hak Cipta Diindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

- Surianti. 2014. Pengaruh Lama Perendaman Entres dengan Air Kelapa terhadap Pertumbuhan Sambung Samping Kakao (*Theobroma cacao* L.). *Skripsi*. Universitas Andalas. Sumatera Barat.
- Sutopo, L. 2004. *Teknologi Benih*. PT. Raja Grafindo Persada. Jakarta. 245 hal.
- Tiwow, D., W. Bodhi dan N.S. Kojong. 2013. Uji Efek Antelmintik Ekstrak Etanol Biji Pinang (*Areca Catechu*) Terhadap Cacing *Ascaris Lumbricoides* dan *Ascaridia Galli* Secara In Vitro. *Jurnal Ilmiah Farmasi – UNSRAT*, 2(2): 76-80.
- Widyastuti. 2006. Pengaruh Perendaman dalam Air Kelapa Muda terhadap Perkecambahan Benih Pinang (*Areca catechu* L.). *Skripsi*. Fakultas Pertanian. Universitas Riau. Pekanbaru.
- Widyawati, N., Tohari, P. Yudono, dan I. Soemardi. 2009. Permeabilitas dan perkecambahan benih aren (*Arenga pinnata* (Wurmb.) Merr.). *Jurnal Agronomi Indonesia*, 37(2): 152-158.
- Yanti, R. 2006. Pematahan Dormansi Benih Pinang Sirih (*Areca catechu* L.) dengan Beberapa Perlakuan Fisika dan Kimia. *Skripsi*. Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Andalas. Sumatera Barat.
- Yernisa, E.G. Sa'id dan K. Syamsu. 2013. Aplikasi Pewarna Bubuk Alami dari Ekstrak Biji Pinang (*Areca catechu* L.) pada Pewarnaan Sabun Transparan. *Jurnal Teknologi Industri Pertanian*, 23(3): 190-198.
- Yoza, D., Rosmini dan Bustomi. 2008. Perkecambahan Biji Pinang (*Areca catechu* L.) pada Beberapa Waktu Perendaman Air Kelapa Muda. *Jurnal SAGU*, 7(2): 37-43.
- Yudono, P. 2012. *Pembenihan Tanaman*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta. 344 hal.
- Yulineri, T., E. Kasim dan N. Nurhidayat. 2006. Selenium dari Ekstrak Biji dan Akar Pinang (*Areca catechu* L.) yang Difermentasi dengan Konsorsium *Acetobacter-Saccharomyces* sebagai Antiseptik Obat Kumur. *Biodiversitas*, 7(1): 18-20.