

## DAFTAR PUSTAKA

- Afolabi, I. S. Irene C. N., Chinemelum S. E., Ruth C. W., Olawunmi A. A., Tolulope D. O., and Olubukola C. Martins. 2018. *Production Of A New Plant-Based Milk From Adenanthera Pavonina Seed And Evaluation Of Its Nutritional And Health Benefits. Frontiers In Nutrition Frontiers In Nutrition.* 5 (9)
- Anonimous. 2006. Benih Kapas. Badan Standarisasi Nasional. SNI 01-7163.
- Anggrahini, Sri. 2007. Pengaruh Lama Perkecambahan Terhadap Kandungan A-Tokoferol dan Senyawa Proksimat Kecambah Kacang Hijau. Agritech. 4(27): 152-157.
- Copeland, L.O and M.B. McDonald. 2001. *Principle Of Seed Science And Technology.* New York: Chapman and Hall. 408p.
- Darmanti, S. 2008. Pengaruh Lama Perendaman dan Konsentrasi Asam Sulfat terhadap Perkecambahan Benih Jati Belanda (*Guazuma ulmifolia Lam.*) Semarang: Laboratorium Biologi Struktur Dan Fungsi Tumbuhan Jurusan Biologi FMIPA UNDIP.
- Dharma, I.P.E.S., S. Samudin dan Adrianton. 2015. Perkecambahan Benih Pala (*Myristica fragans Houtt.*) Dengan Metode Skarifikasi dan Perendaman ZPT Alami. Jurnal Agrotekbis.
- Fahmi, Z, I. 2013. Studi Perlakuan Pematahan Dormansi Benih Dengan Skarifikasi Mekanik dan Kimia. Surabaya: Balai Besar Perbenihan dan Proteksi Tanaman Perkebunan.
- Ferryal, M.B., P. Yudoyono Dan Toekidjo. 2013. Pengaruh Tingkat Kemasakan Polong Terhadap Hasil Benih Delapan Aksesi Kacang Tunggak (*Vigna Unguiculata (L) Walp.*). Alumni Fakultas Pertanian Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Florina, D., D. Manohara dan D. Wahyuno. 2014. Pengaruh Kemasaman, Suhu dan Cahaya Terhadap *Golovinomyces sordidus* Penyebab Penyakit Embun Tepung Pada *Plantago Major*. Jurnal Fitopatologi Indonesia. 5(10): 170-179
- Gardner, F.P., R. B. Pearce dan R. L. Mitchell. 1991. Fisiologi Tumbuhan Budidaya. Penerjemah Herawati Susilo. UI Press. Jakarta.
- Harjadi, S.S. 1979. *Pengantar Agronomi*, Penerbit PT Gramedia, Jakarta.
- Herlina Dwi, A. 2020. Pengaruh Skarifikasi Asam Sulfat ( $H_2SO_4$ ) dan Giberelin ( $GA_3$ ) Terhadap Pematahan Dormansi Biji Saga Pohon (*Adenanthera pavonina L.*) Skripsi. Fakultas Sains dan Teknologi. UIN Maulana Malik Ibrahim, Malang.
- Husodo, T., B. Irawan, I. Wulandari, dan W. M. Dasanova. 2014. Pohon di Taman Kota Bandung. Bandung: Badan Pengelola Lingkungan Hidup di Kota Bandung.

- Ichsan, C. N. 2006. Uji Viabilitas dan Vigor Benih Bebeberapa Varietas Padi (*Oryza sativa L.*) Yang Diproduksi Pada Temperatur Yang Berbeda Selama Kemasakan. Jurnal Floratek.
- Ilham Indra, S. 2015. Pengaruh Konsentrasi dan Lama Perendaman Asam Sulfat ( $H_2SO_4$ ) Terhadap Viabilitas Benih Delima (*Punica granatum L.*). Skripsi. Fakultas Pertanian. USU, Medan.
- Indrianto, A. 1990. Kultur Jaringan Tumbuhan. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada
- Jaganathan, Yule, Biddick M. 2018. *Determination Of The Water Gap And The Germination Ecology Of Adenanthera Pavonina. The Adaptive Role Of Physical Dormancy In Mimetic Seeds.*
- Juhanda, Yayuk, N and Ermawati. 2013. Pengaruh skarifikasi pada pola imbibisi dan Perkecambahan benih saga manis (*Abruss precatorius L.*). J. Agrotek Tropika. ISSN 2337-4993. Vol. 1, No. 1: 45 – 49, Januari 2013. Lampung: Jurusan Agroteknologi, Fakultas Pertanian Universitas Lampung.
- Juniarti, Delvi Osmeli, dan Yuhernita. 2009. Kandungan senyawa kimia, uji toksitas (*brine shrimp lethality test*) dan antioksidan dari ekstrak daun saga. Vol. 13, No 1. Jakarta: universitas yarsi.
- Kamil, J. 1979. Teknologi benih I. Jakarta: Angkasa Raya
- Kastowo, banu. 2009. Penentuan bobot pada metode seleksi calon perawat di rumah sakit al-Islam Bandung menggunakan metode *analytical hierarchy process*. IT Telkom.
- Kristiati, E dan W. U. Putri. 2008. Dormansi Pada Biji Kedawung (*Parkia javanica (Lam.) Merr.*). Pengaruh Skarifikasi dan Aplikasi Stimulan Kimiawi Terhadap Perkecambahan Biji. Buletin Kebun Raya Indonesia.
- Kusmana, C. 2010. Respon mangrove terhadap perubahan iklim global: aspek biologi dan ekologi mangrove. Makalah disajikan dalam loka karya nasional peran mangrove dalam mitigasi bencana dan perubahan iklim. Jakarta: KKP
- Lima, D. 2012. Pengaruh Waktu Perendaman dalam Air Panas terhadap Daya Kecambah Leguminosa Centro (*Centrosema pubescens*) dan siratro (*Macroptilium atropurpureum*). Vol. 2, No. 1, April 2012, Hal. 26-29. Jurusan Agroteknologi, Fakultas Pertanian Universitas Lampung.
- Lukman, A.H. 1982. Pengaruh Perajangan dan Lama Pengukusan Biji Saga Pohon (*Adenanthera pavonina L.*) Terhadap Rendemen dan Mutu Minyak Yang Dihasilkan Pada Proses Ekstraksi. Fakultas Teknologi Pertanian. Institut Pertanian Bogor.
- Mali'ah, S. 2014. Pengaruh Konsentrasi dan Lama Perendaman Dalam Asam Sulfat ( $H_2SO_4$ ) terhadap Perkecambahan Benih Saga (*Adenanthera pavonina L.*). Skripsi. Malang: Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim Malang.
- Marito, S.R. 2008. Berbagai Metode Pematahan Dormansi Biji Aren (*Arenga pinnata Merr.*). Skripsi. Fakultas Pertanian. USU, Medan.

- Melasari, N. 2016. Metode Pematahan Dormansi Untuk Meningkatkan Viabilitas Benih Kecipir (*Psophocarpus trragonolobus L.*). Skripsi. Departemen Agronomi dan Hortikultura Fakultas Pertanian Institut Pertanian Bogor.
- Mulyono. 2006. Kamus kimia. Jakarta: PT Bumi Aksara
- Purba, E. Z. dan T.K. Suharsi. 2017. Pengujian Viabilitas dan Vigor Benih Kecipir (*Psophocarpus tetragonolobus L.*) Buletin. Agrohorti.
- Purnamasari, D. 2009. Pengaruh Konsentrasi dan Lama Perendaman Dalam Asam Sulfat Terhadap Perkecambahan Biji Ki Hujan (*Samanea saman*). Skripsi. Universitas Islam Negeri Malang.
- Purnobasuki, Hery. 2011. Perkecambahan. Jakarta: Grafindo.
- Puspitarini. 2003. Struktur benih dan dormansi pada benih pangkal buaya. Skripsi. Bogor: fakultas kehutanan IPB
- Putri, K. P. 2013. Perkembangan Bunga, Buah, Dan Keberhasilan Reproduksi Jenis Saga (*Adenanthera pavonina*). Bogor: Balai Penelitian Teknologi Perbenihan Tanaman Hutan
- Putri, W. D. 2022. Pematahan Dormansi Benih Saga Pohon (*Adenanthera pavonina L.*) Menggunakan Asam Sulfat Dengan Lama Perendaman Yang Berbeda. Skripsi. Riau: Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau Pekanbaru
- Rofik, A. dan E. Murniati. 2008. Pengaruh Perlakuan Deoperkulasi Benih dan Media Perkecambahan untuk Meningkatkan Viabilitas Benih Aren (*Arenga pinnata Merr.*). Bul. Agron.
- Sadjad. 1975. Dasar-dasar teknologi benih. Bogor: IPB
- Salisbury, F.B Dan C.W Ross. 1995. Fisiologi Tumbuhan Jilid III. Bandung: Institut Teknologi Bandung.
- Schmidt, 2000. Pedoman penanganan benih tanaman hutan tropis dan subtropics. Direktorat Jendral Rehabilitasi Lahan dan Perhutanan Sosial. Departemen kehutanan. Jakarta: gramedia.
- Silomba, S. D. A. 2006. Pengaruh Lama Perendaman dan Pemanasan Terhadap Viabilitas Benih Kelapa Sawit. Skripsi. Institut Pertanian Bogor.
- Siswoyo H. 2003. Teknik Penanganan Benih Angsana (*Pterocarpus indicus Will*) di Balai Penelitian dan Pengembangan Teknologi Perbenihan Bogor. [Tugas Akhir]. Bogor: Fakultas Kehutanan. Institut Pertanian Bogor.
- Sitompul, Guritno. 1995. Analisis Pertumbuhan Tanaman. Yogyakarta: Ugm Press
- Suita E. 2013. Pengaruh Fungisida Terhadap Viabilitas Benih Lamtoro (*Leucaena Leucocephala*). Jurnal Perbenihan Tanaman Hutan.
- Sutikno Sobri. 2009. Belajar Dan Pembelajaran. Bandung: Prospect
- Sutopo. 2004. Teknologi benih. Jakarta: PT Raja Grafindo.

- Suyatmi E, Hastuti, dan darmanti. 2008. Pengaruh lama perendaman dan konsentrasi asam sulfat ( $H_2SO_4$ ) terhadap perkembahan benih jati (*Tectona grandis linn*). UNDIP: F. MIPA
- Tampubolon, A. Mardiansyah, M and Arlita T. 2016. Perendaman Benih Saga (*Adenanthera pavonina, L.*) dengan Berbagai Konsentrasi Air Kelapa Untuk Meningkatkan Kualitas Kecambah. Jom Faperta UR Vol 3 No. 1.
- Tatipata, A., P. Yudoyono. A. Purwantoro dan W. Mangoendidjojo. 2004. Kajian Aspek Fisiologi Dan Biokimia Deteriorasi Benih Kedelai Dalam Penyimpanan. Jurnal Ilmu Pertanian.
- Umar, S. 2012. Pengaruh Pemberian Bahan Organik Terhadap Daya Simpan Benih Kedelai (*Glycine max (L.) Merr.*) Berita Biologi.
- Wattimena GA. 1987. *Zat Pengatur Tumbuh Tanaman*. Bogor: Lab Kultur Jaringan Tanaman PAU Bioteknologi IPB. Direktorat Jendral Pendidikan Tinggi.
- Widhityarini, D., M. Suyadi, dan A. Purwantoro. 2011. Pematahan Dormansi Benih Tanjung (*Mimusops Elengi L.*) dengan Skarifikasi dan Perendaman Kalium Nitrat. Fakultas Pertanian Gadjah Mada.
- Yuniarti, N., R. Kurniaty, Danu dan N. Siregar. 2016. Mutu Fisik, Fisiologis, dan Kandungan Biokimia Benih Trema (*Trema Orientalis Linn. Blume*) Berdasarkan Tingkat Kemasakan Buah. Balai Penelitian dan Pengembangan Teknologi Perbenihan Tanaman Hutan.
- Yuniarti, N. 2013. Peningkatan Viabilitas Benih Kayu Afrika (*Maesopsis emenii Engl.*) dengan Berbagai Perlakuan Pendahuluan. Jurnal Penelitian Tanaman Hutan.
- Yuniarti. 2012. Teknik pengemasan benih rekalsitran untuk transportasi. Bogor: Balai Penelitian Teknologi Perbenihan Bogor.
- Yuniarti, N. 2002. Saga Pohon (*Adenanthera microsperma T&B*). Atlas Benih Tanaman Hutan Indonesia III. Badan Penelitian dan Pengembangan Kehutanan. Balai Litbang Teknologi Perbenihan. Bogor.