

DAFTAR PUSTAKA

- Adnan. 2017. Pengaruh Konsentrasi Dan Lamanya Perendaman Dalam Larutan Giberellin Terhadap Perkecambahan Benih Kakao. *Agrosamudra* Vol 4(2):30-38.
- Anwar, A., Renfiyeni, dan Jamsari. 2008. Metode perkecambahan benih tanaman andalas (*Morus macroura* Miq.) *Jurnal Jerami*. 1(1):1-5.
- Astari R.P., Rosmayati, E.S. Bayu. 2014. Pengaruh Pematangan Dormansi Secara Fisik dan Kimia terhadap Kemampuan Berkecambah Benih *Mucuna* (*Mucuna bracteata* D.C). *J Online Agroteknologi* 2 (2): 803-812.
- Aswanti, H. 2001. Pengaruh suhu dan lama perendaman terhadap perkecambahan dan pertumbuhan bibit kopi robusta (*Coffea canophoora* Pierre). Skripsi. Fakultas Pertanian Universitas Riau, Pekanbaru.
- Ayuningtyas K.V., M. Tahir, M. Same. 2017. Pengaruh Waktu Perendaman Dan Konsentrasi Giberelin (GA3) Pada Pertumbuhan Benih Cemara Laut (*Casuarina Equisetifolia* L.). *Jurnal Agro Industri Perkebunan* Vol 1(1):29-38
- Balai Besar Pengkajian Teknologi Pertanian Lampung. 2008. Teknologi Budidaya Kopi Klonal. BPTP Bandar Lampung. Lampung. 22 hlm.
- Bewley, J.D. and M. Black. 1983. *Seed Physiology of Development and Germination*. Plenum Press. New York and London. 367 hlm
- Cahyanti, E. 2009. Pengaruh Perlakuan Pemecahan Dormansi Benih pada Perkecambahan Kopi Arabika Klon USDA (*Coffea arabica* L.). Skripsi. Universitas Brawijaya. Malang.
- Copeland, L.O. And M.B. Mcdonald. 2001. *Principles Of Seed Science And Technology*. Kluwer Academic Publisher. London. 467p.
- Danoesastro, H. 1993. *Zat Pengatur Tumbuh Dalam Pertanian*. Yayasan Pembina Fakultas Pertanian UGM. Yogyakarta. 115 hal
- Ditjebun (Direktorat Jenderal Perkebunan). 2015-2017. *Statistik Perkebunan Indonesia (Kopi)*. Ditjenbun. Jakarta. 95 hlm.
- Eira, M.T.S., E.A.A. Da Silva, R.D. de Castro, S. Dussert, C. Walters, J.D. Bewley, and H.W.M. Hilhorst. 2006. Coffee Seed Physiology Minireview *Braz. J. Plant Physiol.* 18 (1): 149-163.

- Fahmi, Z.I. 2012. Studi perlakuan Pematahan Dormansi Benih dengan Skarifikasi Mekanik dan Kimiawi. *Jurnal Balai Besar Perbenihan dan Proteksi Tanaman Perkebunan*. Surabaya. vol 1(1) : 3-9.
- Farida. 2017. Pengaruh Lama Perendaman dalam Giberelin (GA₃) terhadap Perkecambahan Benih Aren (*Arenga Pinnata* Merr). *Magrobis Journal*. Volume 17 (No.1). 47-56.
- Faustina, E., Y. Prapto, dan R. Rohmanti. 2011. Pengaruh Cara Pelepasan Aril dan Konsentrasi KNO₃ terhadap Pematahan Dormansi Benih Pepaya (*Carica papaya*). *Jurnal Fakultas Pertanian UGM*. Yogyakarta. 11 hal.
- Gardner FP, R.B. Pearce, R.L. Mitchell. 1991. *Fisiologi Tanaman Budidaya*. Susilo H, penerjemah. Jakarta (ID): UI Pr. Terjemahan dari: Physiology of Crop Plants. 428 hal.
- Hadipoentyanty, E dan H. Luntungan. 1988. Pengaruh beberapa Perlakuan terhadap Perkecambahan Biji Aren (*Arenga pinnata* Merr). *Jurnal Penelitian Kelapa* 2(2):20-25.
- Harjadi . 2009. *Zat Pengatur Tumbuhan*. Jakarta : Penebar Swadaya. 85 hlm
- Hartawan R. 2016. Skarifikasi Dan Kno₃ Mematahkan Dormansi Serta Meningkatkan Viabilitas Dan Vigor Benih Aren (*Arenga Pinnata* Merr.). *Jurnal Media Pertanian*. Vol 1(1):1-10
- Hedty, Mukarlina, dan M. Turnip. 2014. Pemberian H₂SO₄ dan Air Kelapa pada Uji Viabilitas Biji Kopi Arabika (*Coffea arabika* L.). *Protobiont*, vol. 3 (1) :7-11.
- Ilyas, S. dan W.T. Diarni. 2007. Persistensi dan Pematahan Dormansi Benih pada Beberapa Varietas Padi Gogo. *Jurnal Agrista*. 11 (2): 92–101.
- Jenita A.N. 2007. Pengaruh Lama Perendaman Air Dan KNO₃ Terhadap Perkecambahan Benih Kemiri (*Aleurites Moluccana* Willd). Skripsi. Universitas Sumatera Utara. Medan. 49 hlm
- Kamil, J. 1992. *Teknologi Benih*. Angkasa Raya. Bandung. 227 hlm.
- Kartasapoetra, A.G., 2003. *Teknologi Benih, Pengolahan Benih dan Tuntunan Praktikum*. Cetakan keempat. Rineka Cipta. Jakarta. 188
- Kartika, M. Surahman dan M. Susanti. 2015. Pematahan Dormansi Benih Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jaqc) menggunakan KNO₃ dan Skarifikasi. *J. Pertanian dan Lingkungan* 8(2): 48-55.

- Maryani dan Irfandri, 2008. Pengaruh Skarifikasi dan Pemberian Giberellin terhadap Perkecambahan Benih Aren. *Jurnal Penelitian Fakultas Pertanian*. Riau. (1):1-6.
- Mas'oedi. 1985. Pengaruh Komposisi Media dan Larutan Kalium Nitrat terhadap Perkecambahan Benih Kopi Robusta (*Coffea cenephora*). *Skripsi Tidak Diterbitkan*. Jurusan Budidaya Pertanian, Fakultas Pertanian, Institut Pertanian Bogor. 59 hlm.
- Nugroho, S, Ph.D. 2008. *Dasar-dasar Rancangab Percobaan. Edisi Pertama*. UNIB Press. Bengkulu. 208 hlm.
- Matsushima, K.I. dan J.I. Sakagami. 2013. Effect of Seed Hydropriming on Germination and Seedling Vigor During Emergence of Rice Under Different Soil Mouisture Conditions. *American Journal of Plant Sciences*. (4). 1584-1593.
- Mugnisjah, W.Q, Asep, S, Suwarto, Cecep,S . 1994. Panduan Praktikum dan Penelitian Bidang Ilmu dan Teknologi Benih. PT. Raja Grafindo Persada. Jakarta. 263 hlm
- Mukti A. 2013. Pengaruh Konsentrasi Giberelin Dan Lama Perendaman Terhadap Viabilitas Dan Vigor Benih Jagung (*Zea Mays L.*). Skripsi. Universitas Teuku Umar. Aceh Barat. 34 hlm
- Murniati, dan E. Zuhry. 2002. Peranan Gibrellin terhadap Perkecambahan Benih Kopi Robusta (*Coffea Canephora Pierre*) Tanpa Kulit. *SAGU*. Vol 1 No. 1:1-5.
- Mustopa S.A. 2015. Pengaruh Konsentrasi Asam Giberelat (GA_3) dan Lama Perendaman terhadap Viabilitas, Vigor dan Pertumbuhan Benih Jarak (*Jatropha Curcas L.*) Klon Ip-1p Di Pembenihan. *Paspalum*. Vol 3(2) : 9-22.
- Najiyati S. dan Danarti. 2008. *Kopi Budidaya dan Penanganan Lepas Panen*. Penebar Swadaya. Jakarta. 167 hlm.
- Nengsih, Yulistiati. 2017. Penggunaan Larutan Kimia dalam Pematihan Dormansi Benih Kopi Liberika. *Jurnal Media Pertanian*, 2 (2), 85 – 91.
- Pancaningtyas S., I.T. Santoso, Sudarsianto. 2014. Studi Perkecambahan Benih Kakao Melalui Metode Perendaman. *Pelita Perkebunan* 30(3) : 190-197.
- Panggabean, E. 2011. *Buku Pintar Kopi*. PT. AgroMedia Pustaka. Jakarta. 226 hlm.

- Pertiwi, N., M. Tahir, dan M. Same. 2016. Respons Pertumbuhan Benih Kopi Robusta terhadap Waktu Perendaman dan Konsentrasi Giberelin (GA_3). *Jurnal Agro Industri Perkebunan*, 4(1), 1-11.
- [PTPN XII] PT. Perkebunan Nusantara XII. 2013. Pedoman Pengelolaan Budidaya Tanaman Kopi Arabika. Surabaya (ID): PTPN XII. 72 hlm
- Rofik A. dan E. Murniati. 2008. Pengaruh Perlakuan Deoperkulasi dan Media Perkecambahan untuk Meningkatkan Viabilitas Benih Aren (*Arengapinnata (Wurmb.) Merr.*). *Buletin Agronomi* 36:33 - 40.
- Saputra D., E. Zuhry, S. Yoseva. 2017. Pematihan Dormansi Benih Kelapa Sawit (*Elaeis Guineensis* Jacq.) dengan Berbagai Konsentrasi Kalium Nitrat (KNO_3) dan Pengaruhnya Terhadap Pertumbuhan Bibit Pada Tahap *Pre Nursery*. *Jom Faperta Vol.4 No 2* :1-15.
- Silomba .S.D.A. 2006. Pengaruh Lama Perendaman Dan Pemanasan Terhadap Viabilitas Benih Kelapa Sawit (*Elaeis Guineensis jacq*). Skripsi. Institut Pertanian Bogor. 53 hlm.
- Situmorang M.E., M. Riniarty, Duryat. 2015. Respon Perkecambahan Benih Asam Jawa (*Tamarindus Indica*) Terhadap Berbagai Konsentrasi Larutan Kalium Nitrat (KNO_3). *Jurnal Sylva Lestari* Vol 3(1):1-8
- Soedjono, S., dan K. Suskandari. 1997. Pengaruh Lama Perendaman dan Konsentrasi GA_3 terhadap Perkecambahan Biji Palem (*Licula Grandis*). *J. Hort.* 7(2) :635-637.
- Suhendra, D., T.C. Nisa, dan D. S. Hanafiah. 2016. Efek Konsentrasi Hormon Giberelin (GA_3) Dan Lama Perendaman Pada Berbagai Pembelahan Terhadap Perkecambahan Benih Manggis (*Garcinia mangostana* L). *Pertanian Tropik*, 3(3), 238-248.
- Supiniati. 2015. Pengaruh Lama Perendaman Dan Konsentrasi KNO_3 Terhadap Viabilitas Benih Lengking (*Dimocarpus Longan* Lour). Skripsi. Fakultas Pertanian. Universitas Teuku Umar Meulaboh - Aceh Barat. 54 hlm.
- Sutopo, L. 2012. *Teknologi Benih*. Raja Grafindo Persada. Jakarta. 238 hal.
- Tjitrosoepomo, G. 1996. *Taksonomi Tumbuhan (Spermatophyta)*. UGM-Press, Yogyakarta. 477 hlm.
- Wanafiah, K. 2011. *Inhibitor benih*. Scribd. <http://www.scribd.com/doc/102314924/Inhibitor-Benih>. Diakses tanggal 1 November 2018.
- Yudono, P. 2015. *Pembenihan Tanaman Dasar Ilmu, Teknologi dan Pengelolaan*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta. 308 hlm.