

DAFTAR PUSTAKA

- Akbar., A. Dachlan dan M. Riadi. 2017. Perkecambahan dan Pertumbuhan Benih Palembang Ekor Tupai (*Wodyetia bifurcate*) Hasil Pematahan Dormansi dengan Air Panas dan Giberelin (GA3). *Jurnal Agrotan* 3(1):91-101.
- Aldiva G.I., S. Hafsa dan Syamsuddin. 2022. Pengaruh Beberapa Konsentrasi H₂SO₄ terhadap Pematahan Dormansi dan Vigor Benih Mucuna (*Mucuna bracteata* D.C). *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian*, 7(4) : 290 – 295.
- Ardiarini N, Lase JA, Hidayat Y, Habeahan KB. 2021. *The effect of seed scarification on the germination process and the growth of long bean (Vigna sinensis) sprout*. *EDP Sciences* 306: 1–5.
- Arif, M., Murniati, dan Adrian. 2016. Uji Beberapa Zat Pengatur Tumbuh Alami terhadap Bibit Karet (*Hevea brasiliensis* Muell). *Arg. J. Faperta UNRI*. 3(1).
- Astari, R.P., Rosmayati, dan E.S. Bayu. 2014. Pengaruh Pematahan Dormansi Secara Fisik dan Kimia terhadap Kemampuan Berkecambah Benih Mucuna (*Mucuna bracteata* D.C). *Jurnal Online Agroekoteknologi*, 2(2) : 803 – 812.
- Dody, M., N. M. Titiaryanti dan R. M. Hartanti. 2018. Pengaruh Pematahan Dormansi Terhadap Viabilitas Benih dan Pertumbuhan Tanaman *Mucuna bracteata* D.C. *Jurnal Online Agromast* 3(1):35-41.
- Farianti, N. L. I., Herlina, N., dan Haryono, D. (2017). Terhadap Pengisian Biji Tiga Varietas Tanaman Kedelai (*Glycine max* (L .) Merrill). *Jurnal Produksi Tanaman*, 5(7): 1110–1118.
- Firdaus, Wulandari, S., dan Mulyani, G. D. 2013. Pertumbuhan Akar Tanaman Karet pada Tanah Bekas Tambang Bauksit dengan Aplikasi Bahan Organik. *Jurnal Biogenesis*, 10 (1): 53 – 64
- Firmansyah, R., Mawardi, H., dan M. Umar R. 2007. *Mudah dan Aktif Belajar Biologi*. Setia Purna Inves. Bandung.
- Gusniwati, N. M. E. Fatia dan R. Arief. 2008. Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Jagung dengan Pemberian Kompos Alang-alang. *Jurnal Agronomi* 12(2): 23-27.
- Hamzah, M. 2014. Pengaruh Berbagai Metode Pematahan Dormansi Biji terhadap Daya Kecambah dan Pertumbuhan Vegetatif *Mucuna bracteata* D.C. *Jurnal Photon*, 5(1): 1 – 5.

- Harahap, I.Y. dan Subronto. 2004. Penggunaan Kacangan Penutup Tanah *Mucuna bracteata* pada Pertanaman Kelapa Sawit. *Jurnal Warta*, Medan, 10 : 1-6.
- Harahap, I.Y., T.C. Hidayat, Y. Pangaribuan, G. Simangunsong, E.S. Sutarta , E. Listia dan S. Rahutomo. 2011. *Mucuna bracteata Pengembangan dan Pemanfaatan di Perkebunan Kelapa Sawit*. Medan: Pusat Penelitian Kelapa Sawit.
- Haranti, M., Wardah dan Yusran. 2017. Perkecambahan Benih dan Pertumbuhan Semai Tanjung (*Mimusops elengi* L.) pada Berbagai Teknik Skarifikasi dan Media Tumbuh. *Jurnal Warta Rimba*. 5(1):13-19.
- Hartmann, H.T., D.E. Kester, F.T. Davies, and R. L. Geneve., 2002. *Plant propagation principles and practices*. 6th ed. Prentice Hall, Englewood cliffs, New Jersey.pp 198 - 199.
- International Seed Testing Association (ISTA). 1972 dalam Kuswanto, H. 1996. *Dasar-dasar Teknologi Produksi dan Sertifikasi Benih*, 1 st ed. Andi Offset. Yogyakarta.
- International Seed Testing Association (ISTA). 2010. *Seed Science and Tehnology. International rules for seed testing*. Zurich: International Seed Testing Association.
- Justice, O.L. dan L.N. Bass. 1994. “*Prinsip Praktek Penyimpanan Benih*”. Diterjemahkan oleh Rennie Roesli. Raja Grafindo Persada. Jakarta.
- Kamila, S. 2021. Pemecahan Dormansi dan Lama Penyimpanan terhadap Viabilitas Benih *Mucuna* (*Mucuna bracteata*, D.C). *Agro Estate, Jurnal Budidaya Perkebunan Kelapa Sawit dan Karet*, 5 (1): 49 – 58.
- Keputusan Menteri Pertanian Republik Indonesia. 2020. Pedoman Produksi, Sertifikasi, Peredaran dan Pengawasan Benih Tanaman Penutup Tanah/*Legum Cover Crop* (LCC). Menteri Pertanian Republik Indonesia, Jakarta. 130 hlm.
- Ningsih, Y. 2017. Penggunaan Larutan Kimia dalam Pematahan Dormansi Biji Kopi Liberika. *Jurnal Media Pertanian*. Program studi Agroteknologi fakultas Pertanian Universitas Batang Hari, Jambi. 2 : 85-91.
- Nugroho, T.A. 2015. Pengaruh Lama Perendaman dengan Asam Sulfat terhadap Perkecambahan Biji Sengon Laut (*Paraserianthes falcataria*). *Kurikulum* 2013, 2(1): 230- 236.

- Putri, A. A., Budiman, U. Kalsum dan M. E .E. Miska. 2021. Pengaruh Perlakuan Pematihan Dormansi terhadap Kemampuan Perkecambahan Benih Aren (*Arenga pinnata* Merr.). *Jurnal Pertanian Presisi* 5(2): 147 -159
- Sandi .A.L.I., Indriyanto, dan Duryat. 2014. Ukuran Benih dan Skarifikasi dengan Air Panas terhadap Perkecambahan Benih Pohon Kuku (*Pericopsis mooniana*). *Jurnal Sylva Lestari*. 2(3): 83-92.
- Saputra, D., Elza dan S. Yosepa. 2016. Pematihan Dormansi Benih Kelapa Sawit (*Elaeis Guineensis* Jacq.) dengan Berbagai Konsentrasi Kalium Nitrat (KNO_3) Dan Pengaruhnya terhadap Pertumbuhan Bibit pada Tahap Pre Nursery. *J. JOM Faperta* 4(2): 4-14.
- Sari, S. P. dan S. L. Purnamaningsih. 2020. Pematihan Dormansi Benih Menggunakan KNO_3 dan H_2O pada Beberapa Genotip Cabai Rawit (*Capsicum frutescens* L.). *Jurnal Produksi Tanaman*. 8(7) :626- 632
- Setiyawan, D. E., Munandar, D. E., dan Setiyono. 2016. Pengaruh Perbedaan Naungan terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tiga Varietas Jagung (*Zea Mays*, L) Komposit. *Jurnal Berkala Ilmiah Pertanian* 10(10): 1-6.
- Setiawan, D., I. Mulyono, dan F. Hufail. 2020. Pedoman Produksi, Sertifikasi, Peredaran dan Pengawasan Benih Tanaman Penutup Tanah/*Legum Cover Crop* (Lcc). Jakarta: Kementerian Pertanian
- Slamat, S. dan A. E. Yulia. 2016. Giving Several Types Of Compost On The Grownt Of Seedlings Of Rubber (*Hevea brasiliensis*) On Stum Mini Clone PB 260 And Clone Avros 2037. *JOM Faperta* Vol. 3 No.1
- Sutopo, L. 2004. *Teknologi Benih*. Jakarta: CV Rajawali.
- Ulfah, M., T. Simanungkalit, dan Irsal. 2014. Uji Keefektifan Perendaman Benih dan Pemberian Kompos Pangkasan Mucuna terhadap pertumbuhan *Mucuna bracteata* D.C. 2(2) : 404-413.
- Widiastoety. 2007. Pengaruh KNO_3 dan $(\text{NH}_4)\text{SO}_4$ terhadap Pertumbuhan Bibit Anggrek Vanda. *J. Hort*, 18(3): 307–311.
- Wijayanti, P.R. 2023. Review Pematihan Dormansi Biji dengan Metode Skarifikasi Mekanik dan Kimia. *Jurnal Agroekoteknologi Tropika Lembab*. 5(2): 109-116.