

DAFTAR PUSTAKA

- Alghofar, W. A., S. L. Purnamaningsih, dan Damanhuri. 2017. Pengaruh Suhu Air dan Lama Perendaman terhadap Perkecambahan dan Pertumbuhan Bibit Sengon (*Paraserianthes falcartaris* L. Nielsen). *Jurnal Produksi Tanaman*. 5(10):1639–1644.
- Anafarinda, O., I. . Susilawati, dan Rusmana. 2021. Pengaruh Suhu Air dan H₂SO₄ serta Lama Perendaman terhadap Pematahan Dormansi Biji Sengon (*Falcataria moluccana* (miq.) barneby & j.w. grimes). *Jurnal Galam*. 2(1):41–53.
- Apriastuti, N. P. E., P. G. Gunamanta, Dan W. Lana. 2022. Percepatan Pertumbuhan Bibit Sengon (*Paraserianthes falcataria* L.) dengan Aplikasi Perendaman Benih pada Media Tanam Kompos. *GANEC SWARA*. 16(1):1314.
- Aritonang, S. P., L. R. Panataria, dan P. D. Bakara. 2024. BERBEDA terhadap pemecahan dormansi benih kopi arabika (*coffea arabica* l .). 10:55–63.
- Artati, Y., K. Fatharizki A.K., dan I. Wirayuda. 2023. Pembuatan Vermikompos dengan Memanfaatkan Limbah Organik Rumah Tangga di Kecamatan Loa Janan Kabupaten Kutai Kartanegara. *Jurnal Pengabdian Al-Ikhlas*. 9(2):254–263.
- Asyi'ah, S., E. Adelina, dan D. Usman Made. 2019. Pengaruh Suhu Air Panas Dan Lama Perendaman Giberelin Terhadap Pematahan Dormansi Palembang Putri (*Veitchia merrilli*). *Agrotekbis*. 7(6):712–720.
- Aziez, A. F. dan A. Budiyono. 2018. Vermikompos, Pestisida Dan Pupuk Organik Cair Berbasis Kearifan Lokal. *Senadimas*. 217–222.
- BPS. 2022. Produksi Dan Nilai Produksi Tanaman Kehutanan 2020-2022. <https://kedirikab.bps.go.id/indicator/60/79/1/produksi-dan-nilai-produksi-tanaman-kehutanan.html>
- Eko. 2021. Enterolobium Cyclocarpum Griseb, Sengon Buto, Sengon Dengan Pertumbuhan Yang Cepat Dan Luar Biasa. <https://www.planterandforester.com/2021/06/enterolobium-cyclocarpum-griseb-sengon.html>
- Elfarisna dan dea septi Pratiwi. 2022. Respons Pemberian Vermikompos pada Tanaman Okra Hijau (*Abelmoschus esculentus*). *Jurnal Agroekoteknologi*. 1(15):10–17.
- Fitri, R. Y., Ardian, dan Isnaini. 2017. *Application Of Vermicompost On The*

Growth Of Cocoa. Jom Faperta. 4(1):1–15

- Fitria, U., Z. Zuraida, dan I. Ilyas. 2018. Pengaruh Pemberian Vermikompos terhadap Perubahan Beberapa Sifat Kimia Ultisol. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian.* 3(4):885–896.
- Halimursyadah, H., S. Syamsuddin, H. Hasanuddin, E. Efendi, dan N. Anjani. 2020. Penggunaan Kalium Nitrat dalam Pematihan Dormansi Fisiologis setelah Pematangan pada Beberapa Galur Padi Mutan Organik Spesifik Lokal Aceh. *Kultivasi.* 19(1):1061.
- Hapsari, R. T. dan S. Rezeki. 2018. Pengaruh Pematihan Dormansi terhadap Viabilitas Benih Kacang Tanah. *Buletin Palawija.* 16(1):46.
- Hartawan, R. 2016. Skarifikasi dan KNO₃ Mematahkan Dormansi serta Meningkatkan Viabilitas Dan Vigor Benih Aren (*Arenga pinnata* Merr.). *Jurnal Media Pertanian.* 1(1):1.
- Hazra, F., N. Dianisa, dan R. Widyastuti. 2018. Kualitas dan Produksi Vermikompos Menggunakan Cacing African Night Crawler (*Eudrilus eugeniae*). *Jurnal Ilmu Tanah Dan Lingkungan.* 20(2):77–81.
- Hidayatulah, M., Y. F. Arifin, dan Susilawati. 2019. Teknik Skarifikasi Percepatan dan Peningkatan Daya Kecambah Benih Sengon Buto (*Enterolobium cyclocarpum* G.). *HUtan Tropis.* 7(1):1–23.
- Irmayanti, L, A. . Nurdin, A. . Rangkuti, R. Rambey, Nurhikmah, R. Ashari, A. Anwar, dan S. Nurjannah. 2023. Pematihan Dormansi Benih Sengon (*Falcataria moluccana*) dengan Skarifikasi Mekanik. *EnviroScienteeae.* 19(3):95–100.
- Junaidi dan F. Ahmad. 2021. Pengaruh Suhu Perendaman terhadap Pertumbuhan Vigorbiji Kopi Lampung (*Coffea canephora*). *Jurnal Inovasi Penelitian.* 2(7):52–61.
- Keti, N., Y. Nugroho, dan S. Bakri. 2022. Pengaruh Suhu Air dan Lama Perendaman terhadap Perkecambahan Bibit Sengon Buto (*Enterolobium cyclocarpum*). *Jurnal Sylva Scienteeae.* 5(2):243.
- Krisnawati, H., E. Varis, M. Kallio, dan M. Kanninen. 2011. *Paraserianthes falcataria* (L.) Nielsen: Ekologi, Silvikultur dan Produktivitas.
- Lesilolo, M. K., J. Patty, N. T. J. 2012. Penyimpanan Ruang Terbuka. 1(1):51–59.
- Luklukyah, Z., P. S. dan U. Tidar. 2021. Pengaruh Lama Perendaman Benih Terhadap Pertumbuhan. 24–25.
- Maghfiroh, J. 2017. Pengaruh Intensitas Cahaya Terhadap Pertumbuhan Tanaman.

Prosiding Seminar Nasional Pendidikan Biologi Dan Biologi. 51–58.

- Marthen, M., E. Kaya, dan H. Rehatta. 2018. Pengaruh Perlakuan Pencelupan dan Perendaman terhadap Perkecambahan Benih Sengon (*Paraserianthes falcataria* L.). *Agrologia*. 2(1)
- Maulana, B. 2023. Pengaruh Aplikasi Vermikompos dan Volume Penyiraman terhadap Pertumbuhan Bibit di Main Nursery. *Agroforetech*. Vol 1(Vol 1 No 1 (2023): Maret):113–118.
- Minantyo, H., L. Pratama, dan D. V. Yuwono. 2021. Substitusi Tepung Biji Limbah Sengon Buto (*Enterolobium cyclocarpum*) dengan Tepung Terigu Dalam Pembuatan Kue Kering. *Jurnal Teknologi Pertanian Andalas*. 25(1):54–58.
- MS, A. P., J. Mutakin, dan H. H. Nafia'ah. 2021. Pengaruh Berbagai Konsentrasi Pupuk Organik Cair (POC) Azolla Pinnata dan Jarak Tanam terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Sawi Hijau (*Brassica juncea* L.). *JAGROS: Jurnal Agroteknologi Dan Sains (Journal of Agrotechnology Science)*. 6(1):65.
- Munte, H., B. Lamria Siregar, dan E. S. Pujiastuti. 2024. Review Pemanfaatan Air Panas dalam Pematahan Dormansi Benih Andaliman (*Zanthoxylum acanthopodium* dc.). *Journal of Agricultural Sciences (AJAS)*. 1(1):30–42.
- Nasrul, N. dan N. Fridayanti. 2018. Pengaruh Lama Perendaman dan Suhu Air terhadap Pemecahan Dormansi Benih Sengon (*Paraserianthes falcataria* (L.) Nielsen). *Jurnal Agrium*. 11(2):129.
- Nur Wana Sari La Sira Ganti, Sahta Ginting, dan Sitti Leomo. 2023. Pengaruh Pemberian Pupuk Organik terhadap Sifat Kimia Tanah Masam dan Hasil Tanaman Jagung (*Zea mays* L.). *Berkala Penelitian Agronomi*. 11(1):24–34.
- Nurlaila dan Hendri. 2019. Komposisi Media Tanam pada Pembibitan Tanaman Karet (*Hevea brasiliensis*). *Jurnal Agriment*. 4(01):1–5.
- Nurwiati, W. dan C. Budiman. 2023. Uji Cepat Vigor Benih Tomat (*Solanum lycopersicum* L.) dengan Metode Radicle Emergence. *Buletin Agrohorti*. 11(2):260–265.
- Nusantara, A. D., C. Kusmana, I. Mansur, L. . Darusman, dan S. Soedarmadi. 2017. Pemanfaatan Vermikompos Untuk Produksi Biomassa Legum Penutup Tanah dan Inokulum Fungi Mikoriza Arbuskula. *Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian Indonesia*. 12(1):26–33.
- Orpa, A. Umar, Gusmiaty, dan R. Prayudyaningsih. 2019. Respon Pertumbuhan Semai Sengon Buto (*Enterolobium cyclocarpum*) dengan Aplikasi Pot Media Semai Berbahan Dasar Sampah Organik. *Jurnal Eboni*. 1(1):1–20.

- Panggabean, E. L. 2012. Teknologi Benih 0. 48.
- Patriyawaty, N. R. dan H. Pratiwi. 2022. Invigorasi Benih terhadap Viabilitas dan Vigor Benih Kacang Tanah (*Arachys hypogaea*). *Proceedings Series on Physical & Formal Sciences*. 4(2018):110–117.
- Payung, D., E. Prihatiningtyas, S. Hasanatun Nisa, P. A. 2012. Uji Daya Kecambah Benih Sengon (*Paraserianthes falcataria* (L.) Nielsen) di Green House. *Jurnal Hutan Tropis*. 13(2):136–138.
- Pertiwi, I. dan Ardian. 2016. Pemberian Pupuk Vermikompos pada Bibit Kopi Robusta (*Coffea canephora* Pierre). *Departement of Agrotechnology, Faculty of Agriculture, Riau University .JOM Faperta*. 2(2)
- Rosdiana, E., S. Rahayu, dan R. Maharany. 2022. Efektivitas Pematihan Dormansi dan Komposisi Media Organik terhadap Pertumbuhan Bibit Sengon (*Paracerianthe falcataria* (L) Nielsen). *Jurnal Agrium*. 19(3):214.
- Rosianty, Y., K. Khotimah, dan T. Sanjaya, Y. 2021. Respon Sklarifikasi Benih Sengon Buto (*Enterolobium cyclartocarpum*) pada Tanah Pasca Penambangan Batubara Dengan Berbagai Jenis Pupuk. *Jurnal Agrotek Indonesia*. 6(1):65–72.
- Rumahorbo Astry Sri, R., Duryat, dan A. Bintoro. 2020. Pengaruh Pematihan Masa Dormansi Melalui Perendaman Air dengan Stratifikasi Suhu terhadap Perkecambahan Benih Aren (*Arenga pinnata*). *Jurnal Sylva Lestari*. 8(1):77–84.
- Sandi, A., Indriyanto, dan Duryat. 2014. Perkecambahan Benih Pohon Kuku (*Pericopsis mooniana*). *Jurnal Sylva Lestari*. 2(3):83–92.
- Sasmita, E. R. dan D. Haryanto. 2018. Ragam Media Tanam Tanah dan Non Tanah. 1. *Angewandte Chemie International Edition*, 6(11), 951–952.
- Setiawan, A. E. 2022. Kajian Analisis Dormansi pada Tumbuhan. 2022.
- Sudomo, A., D. D. Swestiani, B. 2018. Perkecambahan Benih Jamblang (*Syzygium cumini*) pada Tiga Perlakuan Pra-Perkecambahan dan Media Tabur.
- Sudomo, M. F. A., R. Dwiastuti, M. Madiyawati, D. N. Koroh, dan K. B. T. Tambun. 2024. Kombinasi Perlakuan Suhu, Lama Perendaman dan Jenis Air terhadap Perkecambahan Benih Trembesi (*Samanea saman* (Jacq.) Merr.). *Hutan Tropika*. 19(1):156–163.
- Sunawan, S., S. I. Tito, dan N. Nurhidayati. 2022. Inovasi Teknologi Budidaya Sayuran Organik Menggunakan Pupuk Vermikompos di Kota Batu. *JMM (Jurnal Masyarakat Mandiri)*. 6(2):1114.

- Tampubolon, Melani Ratni Yulianti, P. Utama, Nur Iman Muztahidin, dan I. Rohmawati. 2024. Pengaruh Pemberian Dosis Pupuk Vermikompos Dan Konsentrasi POC Urin Sapi terhadap Pertumbuhan Dan Hail Tanaman Tomat (*Solanum lycopersicum*). 8(2):126–136.
- Taryana, Y. dan L. Sugiarti. 2020. Pengaruh Media Tanam terhadap Perkecambahan Benih Kopi Arabika (*Coffea arabica* L). *Jurnal AGROSAINS Dan TEKNOLOGI*. 4(2):64.
- Ulu, M., R. I. C. O. Taolin, dan R. Seran. 2019. Pengaruh Jenis Media Tanam dan Lama Perendaman Benih Dalam Air Hangat terhadap Bibit Pepaya (*Carica papaya* L.). *Savana Cendana*. 4(04):64–66.
- Wasis, B. dan I. Alkautsar. 2019. Respon Pertumbuhan Bibit Sengon Buto (*Enterolobium cyclocarpum* Griseb) pada Media Tailing PT Antam Pongkor Dengan Penambahan Arang Batok Kelapa Dan Bokashi Pupuk Kandang. *Jurnal Silvikultur Tropika*. 10(03):184–191.
- Wasis, B., D. Siti, dan H. Sa'idah. 2019. Pertumbuhan Semai Sengon (*Paraserianthes falcataria* (L.) Nielsen) Pada Media Tanah Bekas Tambang Kapur Dengan Penambahan Pupuk Kompos dan NPK. *Jurnal Silvikultur Tropika*. 09(01):51–57.
- Wijayanti, P. R. 2023. Review Pematahan Dormansi Biji Dengan Metode Skarifikasi Mekanik Dan Kimia. *Jurnal Agroekoteknologi Tropika Lembab*. 5(2):109–116.