

DAFTAR PUSTAKA

- Achmad, S. R. dan Aji, Y. B. S. 2016. Pertumbuhan Tanaman Karet Belum Menghasilkan di Lahan Pesisir Pantai dan Upaya Pengelolaan Lahannya (Studi Kasus: Kebun Balong, Jawa Tengah). *Warta Perkaratan*, 35(1), 11-24.
- Adriana, Wibisono, M. G., dan Figyantika, A. 2022. Manure Management for the Youth Farmer Group as A Startup Business of Fermented Organic Manure in Karangasem Village, Paliyan, Gunungkidul. *AIJR Proceedings*, 16 - 22.
- Afrizal, J. dan Harun, M. U. 2023. Respon Gulma dan Tanaman Akasia terhadap Aplikasi Herbisida Pra Tumbuh. *Holistic: Journal of Tropical Agriculture Sciences*, 1(1), 20 –35.
- Agoes, D. 1994. *Berbagai Jenis Media Tanam dan Penggunaannya*. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Ainia, N. N. 2021. *Pengaruh Pemberian Pupuk dan Mulsa Organik terhadap Pertumbuhan dan Hasil Jahe Merah (Zingiber officinale var rubrum) Umur Empat Bulan di Bawah Tegakan Campur Sengon-Meranti*. Skripsi. Tidak Dipublikasikan. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Alam, M. A., Juraimi, A. S., Rafii, M. Y., dan Abdul, H. A. 2015. Effect of Salinity on Biomass Yield and Physiological and Stem Root Anatomical Characteristics of Purslane (*Portulaca oleracea* L.) Accessions. *BioMed research international*. 1, 1-15 doi: 10.1155/2015/105695
- Aminudin, Y., Lestari, P., Prasetyo, E., dan Utomo, S. 2021. Kelimpahan Makrofauna Tanah pada Lahan Pasca Erupsi Gunung Merapi Tahun 2010 di Kawasan Taman Nasional Gunung Merapi. *Gorontalo Journal of Forestry Research*, 4(2), 98-112.
- Anetasia, M., Afandi, A., Novpriansyah, H., Manik, K. E. S., dan Cahyono, P. 2013. Perubahan Kadar Air dan Suhu Tanah Akibat Pemberian Mulsa Organik pada Pertanaman Nanas PT Great Giant Pineapple Terbanggi Besar Lampung Tengah. *Jurnal Agrotek Tropika*, 1(2), 213-218.
- Angraini, M. L. 2023. *Pengaruh Kedalaman Lubang Tanam dan Materi Perbanyakan Bibit terhadap Pertumbuhan Acacia auriculiformis Umur 7 Bulan di Lapangan*. Skripsi. Tidak Dipublikasikan. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Angraini, N., Faridah, E., dan Indrioko, S. 2015. Pengaruh Cekaman Kekeringan terhadap Perilaku Fisiologis dan Pertumbuhan Bibit *Black Locust (Robinia pseudoacacia)*. *Jurnal Ilmu Kehutanan*. 9(1), 40-56.
- Atmanto, W. D., Ndari, H. W., dan Danarto, S. 2017. Analisis Kondisi Habitat dan Perakaran Tumbuhan Bawah pada Daerah Terbuka dan di Bawah Tegakan Cemara Udang di Pesisir Lemburpurwo, Kebumen. *Scripta Biologica*, 4(3), 147-154.
- Atmanto, W. D., Sumardji, Shiddieq, D., dan Kabirun, S. 2012. Karakteristik Morfologi dan Pembentukan Bintil Akar pada Cemara Udang. *Jurnal Penelitian Hutan Tanaman*, 9(3), 155 – 163.

- Atmanto, W. D., Winarni, W. W., Primardiyatni, B., dan Danarto, S. 2019. Pertumbuhan Cabang Kayu Cemara pada Jarak Tanam yang Berbeda. *Life Science*, 8(2), 126-137.
- Atmojo, J. T. 2018. *Efektivitas Jenis Cemara Udang (Casuarina equisetifolia var. Incana) sebagai Tanaman Pemecah Angin (Windbreak) di Kawasan Pesisir Pantai Goa Cemara Yogyakarta*. Tugas Akhir. Tidak Dipublikasikan. Pengelolaan Hutan. Sekolah Vokasi Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Baiyaturidwan, D. 2022. *Pengaruh Frekuensi Penyiraman terhadap Pertumbuhan dan Pembentukan Bintil Akar Semai Acacia auriculiformis A. Cunn. ex Benth. dari Dua Sumber Benih*. Skripsi. Tidak Dipublikasikan. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Boland, D. J., Pinyopusarek, K., McDonald, M. W., Jovanovic, T., dan Booth, T. H. 1990. The Habitat of *Acacia auriculiformis* and Probable Factors Associated with Its Distribution. *Journal of Tropical Forest Science*, 3(2), 159-180.
- Dahuri, R. 2001. Pengelolaan Ruang Wilayah Pesisir dan Lautan Seiring dengan Pelaksanaan Otonomi Daerah. *Mimbar: Jurnal Sosial dan Pembangunan*, 17(2), 139-171.
- Darmawijaya, M. I. 1990. *Klasifikasi Tanah*. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Delvian, D. dan Elfiati, D. 2012. Pertumbuhan *Cassuarina equisetifolia* Bermikoriza dalam Kondisi Cekaman Salinitas. *Bionatura*, 14(2), 94-100.
- Gultom, P. 2015. *Pengaruh Bangunan Pengendali Lingkungan terhadap Kerusakan Tanaman di Lahan Pasir Pantai Samas Kabupaten Bantul*. Skripsi. Tidak Dipublikasikan. Fakultas Pertanian Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Hadijah, M. H. 2014. Peran Mikoriza pada *Acacia auriculiformis* yang Ditumbuhkan pada Tanah Salin. *Agrikan: Jurnal Agribisnis Perikanan*, 7(1), 35-43.
- Handayani, B. R., Kartikaningtyas, D., Setyaji, Teguh., Sunarti, S., dan Nirsatmanto, A. R. I. F. 2018. Keragaman Genetik Jenis Introduksi *Acacia auriculiformis* pada Uji Keturunan Generasi Kedua di Gunungkidul, Yogyakarta. *In Prosiding Seminar Nasional Masyarakat Biodiversitas Indonesia*, 4(1), 47-51.
- Harman, H. dan Zulkaidhah, Z. 2019. Pertumbuhan Semai Eboni (*Diospyros celebica* Bakh.) pada Berbagai Intensitas Cahaya dan Jenis Mulsa. *Jurnal Warta Rimba*, 7(2), 11-18.
- Hendrati, R. L., Nurrohmah, S. H., Susilawati, S., dan Budi, S. 2014. *Budidaya Acacia auriculiformis untuk Kayu Energi*. IPB Press, Bogor.
- Hendrati, R. L., Rachmawati, D., dan Pamuji, A. C. 2016. Respon Kekeringan terhadap Pertumbuhan, Kadar Prolin, dan Anatomi Akar *Acacia auriculiformis* Cunn., *Tectona grandis* L., *Alstonia spectabilis* Br., dan *Cedrela odorata* L. *Jurnal Penelitian Kehutanan Wallecea*, 5(2), 123-133.
- Heuer, B. 1999. Osmoregulatory Pole of Proline in Plant Exposed to Environmental Stresses. *Di Dalam: Pessarakli M (Ed.). Handbook of plant and crop stress*. 2nd Edition. Marcel Dekker, Inc. New York. p. 675-696

- Ilham, J. 2014. Identifikasi dan Distribusi Gulma di Lahan Pasir Pantai Samas, Kabupaten Bantul, Daerah Istimewa Yogyakarta. *Planta Tropika*, 2(2), 90-98.
- Indriyanto. 2012. *Dendrologi: Suatu Teori dan Praktik Menyidik Pohon*. Lembaga Penelitian Universitas Lampung, Bandar Lampung
- Irsyam, A. S. D. dan Priyanti, P. 2016. Suku *Fabaceae* di Kampus Universitas Islam Negeri (UIN) Syarif Hidayatullah, Jakarta, Bagian 1: Tumbuhan Polong Berperawakan Pohon. *Al-Kauniah*, 9(1), 44-56.
- Isdianto, A., Adibah, F., Haykal, M. F., Irsyad, M. J., Asyari, I. M., dan Supriyadi, S. 2022. Indeks Kerentanan Pesisir Ditinjau dari Geomorfologi, Elevasi, dan Ancaman Gelombang untuk Mewujudkan Ketahanan Ekosistem Pesisir. *Jukung (Jurnal Teknik Lingkungan)*, 8(2), 69-80.
- Joker, D. 2000. *Acacia auriculiformis* A. Cunn. ex Benth. *Seed Leaflet Maret* 2:1-3.
- Kartikaningtyas, D., Quirena, O., dan Sunarti, S. 2014. Tanggapan Anatomis dari Beberapa Sumber Benih *Acacia mangium* Willd. terhadap Kondisi Cekaman Garam. *Jurnal Pemuliaan Tanaman Hutan*, 8(3), 184-197.
- Latifah, S. 2011. Perubahan Sifat Tanah di Bawah Tegakan *Acacia mangium* Willd pada Areal HTI PT. Finantara Intiga Kabupaten Sintang (*Properties of Soil Changes under Acacia mangium* Willd. in HTI Area PT. Finantara Intiga Kabupaten Sintang), Tengkwang. *Jurnal Ilmu Kehutanan*, 1(1), 21-28
- Mali, M. I., Purnama, M. M., dan Mau, A. E. 2021. Dekomposisi Serasah Daun Akasia (*Acacia auriculiformis*) di KHDTK Litbang Kehutanan Gelsonbai Kota Kupang. *Wana Lestari*, 3(1), 93-101.
- Mashudi, M. dan Adinugraha, H. A. 2014. *Alstonia angustiloba* Progeny Trial to Support the Provision of Improved Seed (Uji Keturunan Pulau Darat (*Alstonia angustiloba* Miq.) untuk Mendukung Penyediaan Sumber Benih Unggul. *Jurnal Wasian*, 1(1), 23-27.
- Mbaya, N., Mwange, K. N., dan Luyindula, N. 1998. Nitrogen Fixation in *Acacia auriculiformis* and *Albizia lebbek* and Their Contributions to Crop-Productivity Improvement. *International Atomic Energy Agency*, 29, 79-96.
- Muhali, I. 1981. *Pengawetan Tanah*. Lembaga Pendidikan dan Perkebunan, Yogyakarta.
- Mulawarman, J. M. R., Sasongko, S. M., dan Irianto, D. 2002. Pengelolaan Benih Pohon. Sumber Benih, Pengumpulan dan Penanganan Benih: Pedoman Lapang untuk Petugas Lapang dan Petani. *International Centre for Research in Agroforestry (ICRAF) dan Winrock International*, Bogor.
- Nurbaiti, S., Muin, A., dan Fahrizal, M. 2016. Pertumbuhan Tanaman Gaharu *Aquilaria* spp. dengan Pemberian Mikoriza dan Mulsa pada Lahan Terbuka di Tanah Ultisol. *Jurnal Hutan Lestari*, 4(4), 552-563.
- Oka, D. N., Sumampow, H. M., dan Adi, N. N. S. 2022. Implementasi Ekesperimen Pengaruh Penggunaan Mulsa Serbuk Gergaji dan Sabut Kelapa terhadap Produksi Bawang Merah

(*Allium Ascalonicum* L.) pada Proses Pembelajaran Holtikultura. *Widyadari*, 23(2), 443-458.

Purwowidodo. 1983. *Teknologi Mulsa*. Dewaruci Press, Jakarta.

Putri, K. P., Supriyanto, S., dan Syaufina, L. 2016. Penilaian Kesehatan Sumber Benih *Shorea* spp. di KHDTK Haurbentes dengan Metoda *Forest Health Monitoring*. *Jurnal Penelitian Hutan Tanaman*, 13(1), 37-48.

Rahayu, Y. 2006. *Pengaruh Beberapa Jenis Mulsa terhadap Pertumbuhan Bibit Cangkok Cemara Udang (Casuarina equisetifolia Linn. var. incana) di Lahan Pantai Berpasir*. Skripsi. Tidak Dipublikasikan. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.

Rahman, M. M., Rahman, M. A. Miah, M. G., Saha, S. R., Karim, M. A., dan Mostofa, M. G. 2017. Mechanistic Insight into Salt Tolerance of *Acacia auriculiformis*: The Importance of Ion Selectivity, Osmoprotection, Tissue Tolerance, and Na⁺ Exclusion. *Frontiers in Plant Science*, 8, 1-15. doi: 10.3389/fpls.2017.00155.

Rofiah, A., Hartati, R., dan Wibowo, E. 2012. Pengaruh Naungan Sarang terhadap Persentase Penetasan Telur Penyu Lekang (*Lepidochelys olivacea*) di Pantai Samas Bantul, Yogyakarta. *Journal Of Marine Research*, 1(2), 103-108.

Russel, E. W. 1950. *Soil Conditions and Plant Growth*. Longmans, Green and Co., London.

Sadida. F. Q. 2023. *Pengaruh Sumber Benih dan Ukuran Kontainer terhadap Pertumbuhan Semai Acacia auriculiformis Umur Empat Bulan*. Skripsi. Tidak Dipublikasikan. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta

Saparso, S., Tohari, T., dan Setiadi, B. 2019. Karakterisasi Berbagai Jenis Bahan Lapisan Kedap, Ketebalan dan Nisbah Bentonit dengan Pasir: Konsep Dasar Pengelolaan Lahan Pasir Pantai. *Journal of Tropical Soils*, 14(2), 167-176.

Schmerbeck, J. dan Naudiyal, N. 2014. *Acacia auriculiformis*. *Enzyklopadie der Holzgewachse*, 65, 1-12.

Setiadi, D. 2017. Pembangunan Sumber Benih Genetik Lokal *Araucaria cunninghamii* di Bondowoso, Jawa Timur. In *Proceeding Biology Education Conference: Biology, Science, Enviromental, and Learning*, 14(1), 99-105.

Shukor, N. A. A., Awang, K., Venkateswarlu, P., dan Senin, A. L. 1994. Three-year Performance of *Acacia auriculiformis* Provenances at Serdang, Malaysia. *Pertanika Journal of Tropical Agricultural Science*. 17(2):95-102

Siregar, D. A. dan Soehaimi, A. 2009. Penarikan Radiokarbon dalam Penentuan Aktivitas Tektonik Kuarter di Sepanjang Aliran Sungai Opak dan Pantai Samas, Yogyakarta. *Jurnal Geologi dan Sumberdaya Mineral*, 19(2), 117-126.

Smith, H. A. dan Liburd, O. E. 2012. *Intercropping, Crop Diversity and Pest Management*. ENY862, The Entomology and Nematology Departement, UF/IFAS Extension, Florida

- Sucahyowati, H. dan Hendrawan, A. 2020, January. Sedimentasi dan Perkembangan Perekonomian di Wilayah Pesisir Studi Kasus Desa Penikel. *In: Wijayakusuma Prosiding Seminar Nasional* 1(1), 158-165.
- Suhendi, H. 1995. Studi Komparatif Keragaman Pertumbuhan dan Volume dari Percobaan Provenansi Internasional *Gmelina arborea* L. *Buletin Penelitian Hutan*, 573, 1-11.
- Sutikno. 1998. *Model Konservasi Terpadu dan Pemanfaatan Mikorisa sebagai Upaya Pengamanan dan Peningkatan Produktivitas Lahan Berpasir di Wilayah Pantai Selatan DIY*. Laporan Riset-riset Unggulan Terpadu III Bidang Teknologi Perlindungan Lingkungan. Kantor Menteri Negara Riset dan Teknologi Dewan Riset Nasional, Jakarta.
- Tinambunan, E., Setyobudi, L., dan Suryanto, A. 2014. *Penggunaan Beberapa Jenis Mulsa terhadap Produksi Baby Wortel (*Daucus carota* L.) Varietas Hibrida. Doctoral Dissertation*. Tidak Dipublikasikan. Brawijaya University, Malang.
- Tuheteru, F. D., Husna, H., Arif, A., Basrudin, B., Albasri, A., Renggaala, Y., dan Safitri, I. 2022. Response of Growth and Salinity Tolerance of *Nauclea orientalis* L. Seedlings to Arbuscular Mycorrhizal Fungi. *Journal of Tropical Mycorrhiza*, 1(1), 17-28.
- Turnbull, J. W., Midgley, S. J., dan Cossalter, C. 1997. *Tropical Acacias Planted in Asia: An Overview*. *In: Turnbull, J. W., Crompton, H. R., dan Pinyopusarek, K (eds.). Recent Developments in Acacia Planting*. pp. 14–28. *Australian Centre for International Agricultural Research*, Hanoi, Vietnam, 27–30.
- Wardhani, F. K. dan Poedjirahajoe, E. 2020. Potensi Pemanfaatan *Ipomoea pes-caprae* (L.) R. Br. di Hutan Pantai Petanahan Kebumen. *Jurnal Ilmu Kehutanan*, 14(2), 145-153.
- Warman, G. R. dan Kristiana, R. 2018. Mengkaji Sistem Tanam Tumpangsari Tanaman Semusim. *In: Proceeding Biology Education Conference: Biology, Science, Enviromental, and Learning*. Universitas Sebelas Maret, Surakarta. 15(1), 791-794.
- Wasis, B. dan Islamika, E. 2019. Pengaruh Penambahan Arang Tempurung Kelapa dan Bokashi Pupuk Kandang terhadap Pertumbuhan Semai Akasia (*Acacia mangium* Willd.) di Media Bekas Tambang Kapur. *Journal of Tropical Silviculture*, 10(1), 29-34.
- Wiharjo. 1997. *Bertanam Semangka*. Kanisius, Yogyakarta.