

DAFTAR PUSTAKA

- Ai, N. S. dan Torey, P. 2013. Karakter Morfologi Akar Sebagai Indikator Kekurangan Air pada Tanaman. *Jurnal Bioslogos*. 3 (1) : 1-9.
- Al Omran, A. M., Fatah, A. S. dan Al-Harbi A. R. A. 2004. Clay Deposits for Water Management of Sandy Soils. *Arid Land Research and Management*. 1 : 171-183.
- Andini, A. S. dan Rahayu, S. M. 2020. Identifikasi Tumbuhan Herba di Pantai Teluk Sepi Pulau Lombok. *Lombok Journal of Science*. 2 (1) : 16-19.
- Ardianti, N. 2019. *Pengaruh Aplikasi Bahan Pembenh Tanah terhadap Sifat Tanah dan Pertumbuhan Casuarina equisetifolia pada Lahan Bekas Tambang Timah*. Skripsi. Tidak Dipublikasikan. Yogyakarta: Fakultas Kehutanan. Universitas Gadjah Mada.
- Arifah, J. R. 2022. *Cemara Laut: Ciri-ciri, Manfaat Ekologi dan Ekonomi*. <https://lindungihutan.com/blog/cemara-laut/>. Diakses pada 25 April 2024.
- Atmanto, W. D., Sumardi, 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. dan Nurjanto, H. H. 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. Yogyakarta: D3 Pengelolaan Hutan, Universitas Gadjah Mada.
- Aisyah, A., Suastika, I. W. dan Suntari, R. 2015. Pengaruh Aplikasi Beberapa Pupuk Sulfur terhadap Residu, Serapan, serta Produksi Tanaman Jagung di Mollisol Jonggol, Bogor, Jawa Barat. *Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan*. 2 (1) : 93-101.
- Budiyanto, G. 2011. Teknologi Konservasi Lanskap Gumuk Pasir Pantai Parangtritis Bantul DIY. *Jurnal Lanskap Indonesia*. 3 (2) : 97-101.
- Budiyanto, M. A. K. 2011. Tipologi Pendayagunaan Kotoran Sapi dalam Upaya Mendukung Pertanian Organik di Desa Sumbersari Kecamatan Poncokusumo Kabupaten Malang. *GAMMA*. 7 (1) : 42-49.
- Brown, S. H. dan Frank, M. S., 2020. *Railroad Vine (Ipomea pes-caprae): Identification and Uses*. Florida: The Institute of Food and Agricultural Sciences. University of Florida.

- Danapriatna, N. 2008. Peranan Sulfur Bagi Pertumbuhan. *Journal Universitas Islam 45 Bekasi*. 9 (1) : 153-166.
- Dartius, Munar, A. dan Taufik, M. 2015. Pupuk Kandang Sapi dan Pupuk Berpengaruh terhadap Pertumbuhan dan Produksi Jagung Manis (*Zea mays saccharata* Sturt.). *AGRIUM: Jurnal Ilmu Pertanian*. 17 (2) : 77-84.
- Darwati, H., Rosmiyati, M. dan Destiana 2022. Deskripsi Vegetasi Zona Inti Pantai Peneluran Penyu, Desa Sebusubus, Kabupaten Sambas. *Jurnal Hutan Lestari*. 10 (1) : 220-230.
- Diagne, N. Arumugam, K., Ngom, M., Veetil, M. N., Franche, C., Narayanan, K. K. dan Laplaze, L. 2013. *Use of Frankia and Acrinorhizal Plants for Degraded Lands Reclamation*. United States: Biomed Research International.
- Fathoni, M. Z., Ismiyah Elly dan Sudirdjo 2020. Pelatihan Pembuatan dan Penggunaan Pupuk pada Tanaman di SMA Muhammadiyah 3 Bunga Gresik. *Jurnal Pengabdian Masyarakat*. 1 (2) : 127-133.
- Fitriyah, A., Harmayani, R. Jamili, A., Mariani, Y., Kartika, N. M. A. dan Isyaturridyadhah. 2021. Pengolahan Limbah Kotoran Sapi menjadi Pupuk Organik di Desa Batu Kuta Lombok Barat. *Jurnal Pengabdian KTA*. 4 (2) : 22-28.
- Formandes, Z. M. 2021 *Akselerasi Pertumbuhan Cemara (*Casuarina equisetifolia* Linn.) Dengan Pemberian Frankia dan Pupuk Kompos pada Lahan Kritis*. Skripsi. Tidak Dipublikasi. Yogyakarta: Fakultas Kehutanan, Universitas Gadjah Mada.
- Gultom, P. 2015. *Pengaruh Bangunan Pengendali Lingkungan terhadap Kecepatan Angin dan Kerusakan Tanaman di Lahan Pasir Pantai Samas Kabupaten Bantul*. Skripsi. Tidak Dipublikasi. Yogyakarta: Fakultas Teknologi Pertanian, Universitas Gadjah Mada.
- Guntoro, D., Purwoko, B. S. dan Hurriyah, R. G. 2007. Pertumbuhan, Serapan Hara dan Kualitas Turfgrass pada Beberapa Dosis Pemberian Pupuk Hayati Mikoriza. *Buletin Agron*. 35 (2) 142-147.
- Gusnidar, G., Fitria, F., Maira, L. dan Yulnafatmawita. Y., 2019. Role of Compost Derived from Rice Straw and Tithonia in Improving Chemical Fertility of Regosol on Onion Cultivation. In *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science*. 347 (1): 1-6
- Harjadi, B. 2017. Peran Cemara Laut (*Casuarina equisetifolia*) dalam Perbaikan Iklim Mikro Lahan Pantai Berpasir di Kebumen. *Jurnal Penelitian Pengelolaan Daerah Aliran Sungai*. 1 (2) : 73-81.
- Harjadi, S. S. dan Yahya, S. 1988. *Fisiologi Stres Lingkungan*. Bogor: Institut Pertanian Bogor.

- Hasibuan, A. S. Z. 2014. *Pemanfaatan Bahan Organik dalam Perbaikan Beberapa Sifat Tanah Pasir Pantai Selatan Kulon Progo*. Skripsi. Yogyakarta: Fakultas Pertanian, Universitas Muhammadiyah.
- Hastuti, N. dan Nurjanto, H. H. 2009. *Pengaruh Penahan Angin (Windbreak) Cemara Udang (Casuarina equisetifolia L.) terhadap Populasi Bakteri Rhizobium dan Bintil Akar pada Tanaman Kacang Tunggak (Vigna unguiculata (L). Walp.) di Pantai Samas*. Skripsi. Tidak Dipublikasikan. Yogyakarta: Fakultas Kehutanan, Universitas Gadjah Mada.
- Husna, D. F. 2020. *Pengaruh Kompos terhadap Pertumbuhan Cemara Laut (Casuarina equisetifolia) Selama Tiga Bulan di Lahan Pasca Tambang Timah*. Skripsi. Tidak Dipublikasikan. Yogyakarta: Fakultas Kehutanan. Universitas Gadjah Mada.
- Indriyana, A., Yafizham, Y. dan Sumarsono, S. 2020. Pertumbuhan dan Produksi Bawang Merah (*Allium ascolonicum* L.) Akibat Pemberian Pupuk Kandang Sapi dan Pupuk Hayati. *Journal of Agro Complex*. 4 (1) : 7-15.
- Joker, D. F. S. C. 2000. *Seed Leaflet Casuarina equisetifolia L.* Danida Forest Seed Centre. 1 (1) : 1-1.
- Karo, B. B. dan Manik. F. 2020. Observasi dan Adapatasi 10 Varietas Bawang Merah (*Allium cepa*) di Berastagi Dataran Tinggi Basah. *Jurnal Agroteknosains*. 4 (2) : 1-9.
- Kartawinata. K. 1979. *The Classification and Utilization of Forest in Indonesia. dalam Carpenter, R. A. (ed). Assessing Tropical Forest Land: Their Suitability for Sustainable Uses*. Dublin: Tycooly Int. Pub. Ltd.
- Kertonegoro, B. D. 2003. *Gumuk Pasir Pantai di D. I. Yogyakarta: Potensi dan Pemanfaatannya untuk Pertanian Berkelanjutan*. Prosiding Seminar Nasional Pemanfaatan Sumberdaya Lokal untuk Pembangunan Pertanian Berkelanjutan. Yogyakarta, 2 Oktober 2001. Pp 46 – 54. Yogyakarta: Universitas Wangsa Manggala.
- Lestari, T., Mustikarini, E. D. dan Apriyadi, R. 2019. *Teknologi Pengelolaan Lahan Pasca Tambang Timah*. Sidoarjo: Uwais Inspirasi Indonesia.
- Liferdi, L. 2010. Efek Pemberian Fosfor terhadap Pertumbuhan dan Status Hara pada Bibit Manggis. *Jurnal Hortik*. 20 (1) : 18-26.
- Lingga, P. dan Marsono. 2013. *Petunjuk Penggunaan Pupuk*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Melsasail, L., Warouw, V. R. Ch. dan Kamagi, Y. E. B. 2019. *Analisis Kandungan Unsur Hara pada Kotoran Kotoran Sapi di Daerah Dataran Tinggi dan Dataran Rendah*. Fakultas Pertanian. Manado: Universitas Sam Ratulangi.

- Norasyifah, Ilyas, M., Herlinawati, T., Kani dan Mahdiannoor. 2019. Pertumbuhan dan Hasil Pisang Muli dengan Pemberian Pupuk Organik Guano. *Ziraa 'aah*. 44 (2) :193-205
- Nugroho, A. W. 2013. Pengaruh Komposisi Media Tanam terhadap Pertumbuhan Awal Cemara Udang (*Casuarina equisetifolia* var. *incana*) Pada Gumuk Pasir Pantai. *Jurnal Forest Rehabilitation*. 1 (1) : 113-125.
- Nurjanto, H.H., Suhardi dan Djulianto, S. 2009. *Tanggapan Semai Cemara Udang (Casuarina equisetifolia) terhadap Cekaman Salinitas dan Frekuensi Penyiraman pada Media Pasir Pantai*. Prosiding Seminar Nasional Silvikultur Rehabilitasi Lahan: Pengembangan Strategi untuk Mengendalikan Tingginya Laju Degradasi Hutan. Yogyakarta, 24 - 25 November 2008, pp. 176-183. Yogyakarta: Fakultas Kehutanan, Universitas Gadjah Mada.
- Nurhayati, D. R., 2020. *Kualitas Tanaman Wijen Berbasis Bahan Organik di Lahan Pasir Pantai*. Surabaya: Scopindo Media Pustaka.
- Nurhayati, D. R. 2021. *Peran Pupuk Kandang terhadap Tanaman Kacang Hijau (Vigna radiata L.)* Surabaya: Scopindo Media Pustaka.
- Partoyo 2005. *Analisis Indeks Kualitas Tanah Pertanian di Lahan Pasir Pantai Samas Yogyakarta*. Pp. 140-151. Yogyakarta: Fakultas Ilmu Pertanian, Universitas Pembangunan Nasional "Veteran".
- Prasetyo, S. 2004. *Karakteristik Gelombang dan Pola Arus pada Daerah Akresi dan Abrasi di Sepanjang Pantai Semarang*. Semarang: Universitas Diponegoro.
- Purwantara, S., Khotimah, N. dan Sudarsono, A., 2019. Persepsi Masyarakat terhadap Penanaman Cemara Laut (*Casuarina equisetifolia*) di Lahan Pasir Pantai Selatan Kabupaten Bantul sebagai Upaya Mitigasi Bencana. *Geomedia*. 17 (2) : 99-106.
- Rahardjo dan Adam, P. 2000. *Buku Penyelidikan Tanah dan Tanaman*. Laporan Penelitian Perancangan Jaringan Irigasi Lahan Pantai Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta. Yogyakarta: Firma Citra Utama.
- Riski, F. 2015. *Pengaruh Bangunan Pengendali Lingkungan terhadap Kadar Garam di Lahan Pasir Pantai Samas Kabupaten Bantul*. Yogyakarta: Teknik Pertanian, Universitas Gadjah Mada.
- Rosadi, D. (2020) *Pengaruh Kombinasi Hormon BAP dan NAA terhadap Pertumbuhan Eksplan Kultur Jaringan Cemara Udang (Casuarina equisetifolia)*. Skripsi. Tidak Dipublikasi. Yogyakarta: Fakultas Kehutanan. Universitas Gadjah Mada.
- Sa'adah. L. dan Istomo 2022. Spread and Condition of Growing Places for *Casuarina equisetifolia* L. in the Lombang Beach Area, Sumenep Regency

Madura. *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science*. 959 : 1-11.

- Samekto, R. 2006. *Pupuk Kandang*. Yogyakarta: PT. Citra Aji Prama.
- Santoso, N. 2005. Pelestarian Vegetasi Lokal Dalam Rangka Pengembangan Tata Ruang Kepulauan Seribu. *Media Konservasi*. 10 (1) : 7-11.
- Saptianingsih, E. dan Haryati, S. 2015. Kandungan Selulosa dan Lignin Berbagai Sumber Bahan Organik Setelah Dekomposisi pada Tanah Latosol. *Buletin Anatomi dan Fisiologi*. 23 (2) : 34-42.
- Saptorini, S., Supandji, S. dan Taufik, T. 2019. Pengujian Pemberian Pupuk ZA terhadap Pertumbuhan dan Produk Tanaman Bawang Merah Varieta Bauji. *Jurnal Agrinika: Jurnal saAgroteknologi dan Agribisnis*. 3 (2) : 134-148.
- Sari, A. D. W. 2023. *Pengaruh Pupuk Kandang Sapi, Biochar Tempurung Kelapa, Trichoderma sp., dan Urea-ZA terhadap Serapan Hara N dan S Bawang Merah pada Tanah Pasir Pantai Samas, Bantul*. Skripsi. Tidak Dipublikasi. Yogyakarta: Fakultas Pertanian. Universitas Gadjah Mada.
- Setiadi, Y. 1989. *Pemanfaatan Mikroorganisme dalam Kehutanan*. Bogor: PAU Bioteknologi IPB. Lembaga Sumber Daya Informasi IPB.
- Sudihardjo, A. M. 2000. *Teknologi Perbaikan Sifat Tanah Subordo Psaments dalam Upaya Rekayasa Budidaya Tanaman Sayuran di Lahan Beting Pasir*. Yogyakarta: Prosiding Seminar Teknologi Pertanian untuk Mendukung Agribisnis dalam Pengembangan Ekoonomi Wilayah dan Ketahanan Pangan.
- Sumardi 2009. *Prinsip Silvikultur Reforestasi dalam Rehabilitasi Formasi Gumuk Pasir di Kawasan Pantai Kebumen*. Prosiding Seminar Nasional Silvikultur Rehabilitasi Lahan: Pengembangan Strategi untuk Mengendalikan Tingginya Laju Degradasi Hutan. Yogyakarta, 24-25 November 2008, pp. 58-65. Yogyakarta: Fakultas Kehutanan, Universitas Gadjah Mada.
- Sinuraya, B. A. dan Melati, M. 2019. Pengujian Berbagai Dosis Pupuk Kandang Kambing untuk Pertumbuhan dan Produksi Jagung Manis Organik (*Zea mays* var. *saccharata* Sturt.). *Buletin Agrohorti*. 7 (1) : 47-52.
- Triyogo A., Sumardi dan Atmanto, W. D. 2009. Pengaruh Jenis Mulsa terhadap Kapasitas Penambatan Spesifik Nitrogen Cemara Udang (*Casuarina equisetifolia* Linn.) pada Kondisi Tempat Tumbuh yang Berbeda. *Jurnal Agron*. 37 (1) : 71-77.
- Tuheteru, F. D. dan Mahfudz. 2012. *Ekologi, Manfaat, dan Rehabilitasi Hutan Pantai Indonesia*. Manado: Balai Penelitian Kehutanan.
- Utomo, M., Sudarsono, Rusman, B., Sabrina, T., Lumbanraja, J. dan Wawan. 2018. *Ilmu Tanah Dasar-dasar dan Pengelolaan*. Bandar Lampung: Prenadamedia Group.

Vergiawan, Y. G., Andayani, N. dan Kautsar, V. 2023. Pengaruh Dosis Pupuk P terhadap Pertumbuhan Bibit *Turnera subulata* pada Jenis Tanah yang Berbeda. 1 (3) : 1553-1559.

Wisanti, Indah, N. K. dan Putri, E. K., 2021. Pengetahuan Lokal Penduduk Sumenep tentang Cemara Udang (*Casuarina equisetifolia*). *Journal of Tropical Biology*. 9 (1) : 1-9.