

DAFTAR PUSTAKA

- Ali, M. 2018. Pengelolaan Ekosistem Mangrove Berkelanjutan Melalui Pengembangan Ekowisata Di Ujungpangkah Kabupaten Gresik Jawa Timur. [Skripsi]. Sekolah Pascasarjana. Institut Pertanian Bogor. Bogor. 115 hal.
- Alimin, D., Daru, T. P., Pujowati, P. 2018. Produksi Rumput Meksiko (*Euchlaena mexicana*) Pada Media Tanam Top Soil dan Overburden Dengan Perlakuan Pupuk Kompos. *Jurnal Peternakan Lingkungan Tropis*. 1(1):25-32.
- Ambaraji, H. 2011. Pengaruh Tingkat Penggenangan Terhadap Pertumbuhan Semai Bakau (*Rhizophora mucronata*) Pada Umur Yang Berbeda Di Kawasan Ekowisata Mangrove Angke Kapuk, Jakarta Utara. [Skripsi]. Departemen Konservasi Sumberdaya Hutan dan Ekowisata. Fakultas Kehutanan. Institut Pertanian Bogor. Bogor. 86 hal
- Amilah, S. 2012. Penggunaan Berbagai Media Tanam Terhadap Pertumbuhan Dan Perkembangan Tanaman Brokoli (*Brassica oleracea varitalica*) Dan Baby Kailan (*Brassica oleracea var. Alboglabra bailey*). *Jurnal Wahana*. 59(2):11-12.
- Anonim, 2013. Pengaruh Berbagai Media terhadap Perkecambahan Matoa, [Diakses tanggal 15 Februari 2017]. ([http://respiratory.ipb.ac.id/handle/.](http://respiratory.ipb.ac.id/handle/)).
- Asyiwati, Y., Akliyah, L. S. 2014. Identifikasi dampak perubahan fungsi ekosistem pesisir terhadap lingkungan di wilayah pesisir kecamatan muaragembong. *Jurnal Perencanaan Wilayah dan Kota*, 14(1):3-5.
- Candra S., Andry I., Agus P. 2012. Pertumbuhan *Rhizophora mucronota* Pada Lahan Restorasi Mangrove di Hutan Lindung Angke Kapuk Jakarta. Jakarta. *International Journal of Bonorowo Wetlands*. 2(1):1-10.
- Dalimoenthe, S. L. 2013. Pengaruh Media Tanam Organik Terhadap Pertumbuhan dan Perakaran Pada Fase Awal Benih Teh di Pembibitan. *Jurnal Penelitian Teh dan Kina*, 16(1):1-11.
- Dewiyanti, I., Yunita. 2013. Identifikasi dan Kelimpahan Hama Penyebab Ketidakberhasilan Rehabilitasi Ekosistem Mangrove. *Jurnal Ilmu Kelautan*. 18(3): 150-151.

- Donato, D.C., Kauffman, J.B., Murdiyarso, D., Kurnianto, S., Stidham, M. dan Kanninen, M. 2012. Mangrove Salah Satu Hutan Terkaya Karbon di Daerah Tropis. Brief CIFOR. 12 hal.
- Fahmi, K., Dahlan, Z. 2010. Tingkat Keberhasilan Hidup Bibit Mangrove *Rhizophora mucronata*, *R. apiculata* dan *Bruguiera gymnorrhiza* di Delta Upang Banyuasin Sumatera Selatan. *Maspari Journal Marine Science Research*. 1(1):69-72.
- Gasperz, V. 1991. Metode Perancangan Percobaan. CV. Amico. Bandung. 447 hal
- Hakim, B. S. 2013. Simulasi Pengaruh Media Tanam Sekam dan Pupuk Kandang Terhadap Pertumbuhan Tinggi Tanaman Wortel Dengan Menggunakan Metode Fuzzy Sugeno Berbasis XI System. [Skripsi]. Jurusan Teknik Informatika. Fakultas Sains dan Teknologi. Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim. Malang. 71 hal.
- Hanafiah, K. A. 2014. Dasar-dasar Ilmu Tanah. PT. Raja Grafindo Persada. Jakarta. 360 hal.
- Harahap, A. D., Nurhidayah, T., & Saputra, S. I. 2015. Pengaruh Pemberian Kompos Ampas Tahu Terhadap Pertumbuhan Bibit Kopi Robusta (*Coffea canephora pierre*) di Bawah Naungan Tanaman Kelapa Sawit. *Jurnal Argoteknologi*. 1(2):6-8
- Hasan, S., Serosero, R. H., Abubakar, S. 2020. Distribusi Vertikal dan Keanekaragaman Jenis Moluska pada Ekosistem Hutan Mangrove di Gugusan Pulau-Pulau Sidangoli Dehe Kabupaten Halmahera Barat Provinsi Maluku Utara. *Agrikan. Jurnal Agribisnis Perikanan*, 13(1): 29-37.
- Hiariey, L. S., M. M. Kaihatu. 2012. Teknik Pembibitan Mangrove. (*Rizophora mucronata* dan *Sonneratia alba*) Di Perairan Desa Passo Kecamatan Teluk Ambon Dalam. UPBJJ UT. Universitas Terbuka. Ambon. 28 hal.
- Kathiseran, K. 2012. Importance Of Mangrove Ecosystem. *International Journal of Marine Science*. 2(10):70-89.
- Khusni, A. F. 2018. Karakteristik Morfologi Tumbuhan Mangrove Di Pantai Mangkang Manguharjo Dan Desa Bedono Demak Sebagai Sumber Belajar

Berbentuk Herbarium Pada Mata Kuliah Sistematika Tumbuhan. [Skripsi] Fakultas Sains Dan Teknologi Universitas Islam Negeri Waliso. Semarang. 133 hal.

Kolo, A., Tri, K. 2016. Pengaruh Pemberian Arang Sekam Padi dan Frekuensi Penyiraman terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Tomat (*Lycopersicon esculentum Mill*). *Jurnal Penelitian Konservasi Lahan Kering*. 1 (3):102-104.

Leovini, H. 2012. Pemanfaatan Pupuk Organik Cair pada Budidaya Tanaman Tomat (*Solanum lycopersicum L.*) [Skripsi]. Jurusan Budidaya Pertanian. Fakultas Pertanian. Universitas Gajah Mada. Yogyakarta. 33 hal.

Leung, J. Y., N. K. Cheung. 2017. Can mangrove plantation enhance the functional diversity of macrobenthic community in polluted mangroves? *Journal Marine pollution bulletin*, 116(2):454- 461.

Mehdizadeh, M., E. I. Darbandi., H. N. Rad ., A. Tobeh. 2013. Growth And Yield Of Tomato (*Lycopersicon Esculentum Mill.*) As Influenced By Different Organic Fertilizers. *Intl. J.Agron. Plant. Prod. International Journal of Agronomy and Plant Production* 4(4):734-738.

Miyakawa, H., A, S, Rujito., Sarno, 2014. Panduan Teknis Restorasi Di Kawasan Konservasi "Ekosistem Mangrove Lahan Bekas Tambak". Jakarta: JICA (*Japan International Cooperation Agency*). 81 hal.

Munk, B. P. 2015. Defenition and Composition of Topsoil (<http://study.com/academy/lesson/what-is-topsoil-defenition-composition-uses.html>) [akses 17 Januari 2017].

Nasution, E. K. Y. 2019. Laju Pertumbuhan Bibit *Rhizophora stylosa* Pada Dua Lahan Tambak Silvofishery Di Desa Tanjung Rejo, Kecamatan Percut Sei Tuan. [Skripsi]. Departemen Budidaya Hutan. Fakultas Kehutanan. Universitas Sumatera Utara. Medan. 26 hal.

Noor, Y. R., M. Khazali., I. N. N. Suryadiputra. 2012. Panduan Pengenalan Mangrove di Indonesia. Direktorat Jendral PHKA (*Perlindungan Hutan dan Konservasi Alam*) dan Wetlands International- Indonesia Program. Bogor. 228 hal

- Peraturan Menteri Pertanian No. 70/Permentan/SR.140/10/ 2011 tentang Pupuk Organik, Pupuk Hayati, dan Pembenh Tanah.
- Pontoh, O. 2011. Peranan Nelayan Terhadap Rehabilitasi Ekosistem Hutan Bakau (Mangrove). *Jurnal Perikanan dan Kelautan Tropis*. 7(2):73–79.
- Primantara, I. K. E., Darmadi A. A. K., Ginatra I. K. 2019. Pertumbuhan Beberapa Jenis Bibit Tanaman Mangrove Sebagai Bibit Siap Tanam Di Balai Karhutla Wilayah Jawa bali Nusa Tenggara. *Jurnal Biologi*. 7(1):6-10
- Priyono A., Yuliyani, L. S., Ilminingtyas D., Hakim T. L., Mohson. 2010. *Beragam Produk Olahan berbahan Dasar Mangrove*. KeSEMaT. Semarang. 61 hal.
- Rahmi, A., M. P. Biantary. 2014. Karakteristik Sifat Kimia Tanah dan Status Kesuburan Tanah Lahan Pekarangan dan Lahan Usaha Tani Beberapa Kampung di Kabupaten Kutai Barat. *Jurnal Jiraa'ah*. 39(1): 30- 41.
- Rizki., Novi. 2017. Respon Pertumbuhan Bibit Mangrove *Rhizophora Apiculata* B1 pada Media Tanah Topsoil. *Jurnal Biologi dan Pendidikan Biologi*. 3(2):41-54.
- Roidah, I. S. 2013. Manfaat Penggunaan Pupuk Organik Untuk Kesuburan Tanah. *Jurnal Universitas Tulungagung Bonorowo*. 1(1):30-42.
- Setyanti, Y., Anwar, S. And Slamet, W. 2013. ALFALFA (*Medicago Sativa*) Pada Tinggi Pematangan dan Pemupukan Nitrogen yang Berbeda. *Animal Agriculture Journal*, 2(1):86–96
- Siallagan, I., Sudradjat., Hariyadi. 2014. Optimasi Dosis Pupuk Organik dan NPK Majemuk pada Tanaman Kelapa Sawit Belum Menghasilkan Optimizing Rate of Organic and NPK Compound Fertilizers for Immature Oil Palm. *Jurnal Argon*. 42(2): 166-172.
- Simanjuntak, P. Y. I. D. 2016. Pengaruh Media Tanam Top Soil dan Sub Soil dengan Amandemen, Inokulum *Rhizobium sp* Terhadap Pembentukan Bintil Akar pada Tanaman *Mucuna bracteata*. [Skripsi]. Sekolah Tinggi Ilmu Pertanian Agrobisnis Perkebunan Medan. Medan. 35 hal.

- Sulastri, Sutejo, H., Fatah, A. 2018. Respon Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Sawi Hijau (*Brassica juncea L.*) Pada Pemberian Pupuk Organik Cair Agrobost. *Jurnal Agrifor*. 17(2): 375–384.
- Sumarna, Y. 2012. Budidaya Jenis Pohon Penghasil Gaharu. Departemen Kehutanan Badan Penelitian dan Pengembangan Kehutanan Pusat Litbang Produktivitas Hutan. Peneliti Kelti HHBK Pusprohut. Bogor. 20 hal
- Supriati, Yati., Herliana., Ersi. 2011. Bertanam 15 Sayuran Organik Dalam Pot. Jakarta. Penebar Swadaya. 156 hal.
- Supriyanto, F. F. 2010. Pemanfaatan Arang Sekam Untuk Memperbaiki Pertumbuhan Semai Jabon (*Anthocephalus cadamba*) Pada Media Subsoil. *Jurnal Silvikultur Tropika*, 1(1):24-28.
- Wahid, R. A., Usman, K. 2021. Pengaruh Media Terhadap Pertumbuhan Bibit Jambu Mete (*Anacardium occidentale L.*). *Jurnal Silva Samalas*, 4(1):33-38.
- Wati, D. S. 2019. Pertumbuhan Vegetatif Tanaman Cabai Merah (*Capsicum Annum L.*) Secara Hidroponik Dengan Nutrisi Pupuk Organik Cair Dari Kotoran Kambing. [Skripsi]. UIN Raden Intan Lampung. Lampung. 126 hal.
- Wetlands, 2010. Bogor. Wetlands Internasional-Wetlands Programme. 30 hal.
- Wiarta, R. 2012. Manual Persemaian Mangrove Di Kubu Raya, Pontianak, Kalimantan Barat. PT. Bina Ovivipari Semesta. 30 hal.
- Winanta, A., Yuliana, E. 2016. Tingkat Keberhasilan Penanaman Pohon Mangrove (Kasus: Pesisir Pulau Untung Jawa Kepulauan Seribu). *Jurnal Matematika Sains dan Teknologi*. 17(1):30-37.
- Yadi, S., karimuna, L., Sabarudin, L. 2012. “Pengaruh Pemangkasan dan Pemberian Pupuk Organik Terhadap Produksi Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus L.*). *Jurnal Penelitian Agronomi UNHALU*. 1(2): 107-114.