

DAFTAR PUSTAKA

- Abdul, M. M. 2017. *Laju Penghancuran Serasah Daun Kuma (Palaquium luzoniense Fern.) di Kawasan Hutan Lindung Nanga - Nanga Papalia Kota Kendari Sulawesi Tenggara*.
- Alexander, M. 1977. *Introductions to Soil Microbiology*. New York: John Wiley and Sons.
- Amar, M.S. 2017. *Kajian Kerapatan Populasi Mangrove Spesies Rhizophora apiculata Dan Brugeira gymnorhiza Di Kecamatan Pulau Gebe Kabupaten Halmahera Tengah*. Skripsi. Universitas Unkhair Ternate.
- Akhyari, S.A. 2018. *Identifikasi Jamur Jenis Kapang Pada Rumput Laut Kering Di Kecamatan Talango, Kabupaten Sumenep*. Skripsi. STIKes ICMe Jombang.
- Anggorowati, S. 2010. *Fisiologi Tumbuhan*. Modul 1-9. Universitas Terbuka.
- Aprianis, Y. 2011. *Produksi Dan Laju Dekomposisi Serasah Acacia Crassicarpa A. Cunn. di PT.Arara Abadi*. Tekno Hutan Tanaman, 4 No. 1, 41–47.
- Bako.S, Yunasfi, R. L. 2016. *Dekomposisi Serasah Daun Avicennia Marina Di Perairan Pulau Sembilan Kecamatan Pangkalan Susu Kabupaten Langkat Provinsi Sumatera Utara*. Manejemen Sumberdaya Perairan.
- Damaru. 2011. *Alang-alang*. Makalah Ekologi Tumbuhan. Universitas Sumatera Utara. Medan. 29 p.
- Detu, R. 2017. *Analisis Komposisi dan Struktur Tegakan Pohon Daerah Riparian Danau Laguna Kelurahan Ngade Kecamatan Kota Ternate Selatan*. Skripsi. Jurusan Biologi Unkhair.
- Dianita, R. 2012. *Kajian Penggunaan Unsur Nitrogen Dan Fosfor Pada Tanaman Legum Dan Non Legum*. Institut Pertanian Bogor.
- Dita, L. F. 2007. *Pendugaan Laju Dekomposisi Serasah Daun Shorea balangeran (Korth.) Burck. dan Hopea bancana (Boerl.) Van Slooten di Hutan Penelitian Dramaga Bogor Jawa Barat*. Institut Pertanian Bogor.
- Feller, I.C., Whigham, D.F., McKee, K.L., dan Lovelock, C.E. 2002. Nitrogen limitation of growth and nutrien dynamics in a disturbed mangrove forest, Indian River Lagoon, Florida. *Oecologia* 134:405-414.
- Fiqa,P.A dan Sofiah, S. 2010. *Pendugaan laju dekomposisi dan produksi biomassa serasah pada beberapa lokasi di kebun raya purwodadi*.
- Foth, H.D. 1998. *Dasar-Dasar Ilmu Tanah*. Purbayanti, E. D., Dwi, R.L., Rahayuning, T., penerjemah. Yogyakarta. UGM Press. *Terjemahan dari Fundamental of Soil Science*. Hal 728.
- Fujiyanto, Z., Prihastanti, E., & Haryanti, S. 2015. *Karakteristik Kondisi Lingkungan, Jumlah Stomata, Morfometri, Alang-Alang yang Tumbuh Di Daerah Padang Terbuka Di Kabupaten Blora dan Ungaran*. Buletin Anatomi Dan Fisiologi, 23(2), 48–53.

- Hadiyanto, 2010. *Perbedaan topik, judul, dasar teori, langkah kerja, dan diskusi*. (<http://belajarpsikologi.com>).
- Hanum. M.A. 2014. *Laju Dekomposisi Serasah Daun Trambesi (Samanea saman) dengan Penambahan Inokulum Kapang*. Jurnal. Institut Teknologi Sepuluh Nopember. Surabaya.
- Indriani, Y. 2008. *Produksi dan Laju Dekomposisi Serasah* [Skripsi]. Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Indriyanto, 2006, *Ekologi Hutan*, PT. Bumi Aksara, Jakarta.
- Iskandar, B. 2014. *Dinamika Litterfall Dan Kecepatan Dekomposisi Serasah Pada Agroekosistem Perkebunan Karet Di Kabupaten Dharmasraya*, 1–62.
- Janet. R. 2013. *Rahasia Daun Mengubah Warnanya*. National Geographich. United State Of America.
- Legowo, 2011. *Bahan Ajar : Satu Ukuran Profesionalisme Dosen Dalam Proses Pembelajaran*. Seminar Jurusan Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Sebelas Maret. Surakarta.
- Manampiring, E.A. .2009. *Studi Kandungan Nitrat Pada Sumber Air Minum Masyarakat Kelurahan Rurukan Kecamatan Tomohon Timur Kota Tomohon*. Skripsi, Universitas Samratulangi Manado.
- Mulyani,S, 2014. *Pengaruh Tanah, Kelembaban, Angin Terhadap Pertumbuhan Pohon*. Artikel.
- Nafia, K., 2009, *Potensi Jarak Pagar (Jatropha curcas L.) Sebagai Jalur Hijau ditinjau dari Laju Dekomposisi Serasahnya*, Skripsi, Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Naibaho, R. Y. 2013. *Laju Dekomposisi Serasah Daun Avicennia Marina Dan Kontribusinya Terhadap Nutrisi Di Perairan Pantai Serambi Deli Kecamatan Pantai Labu*.
- Pradipta, N. 2016. *Studi Kandungan Nitrogen (N) dan Fosfor (P) Pada Sedimen Mangrove Di Wilayah Ekowisata Wonorejo Surabaya dan Pesisir Jenu Kabupaten Tuban*.
- Prehaten, H. S. & D. 2014. *Kandungan Unsur Hara Dalam Daun Jati Yang Baru Jatuh Pada Tapak Yang Berbeda*. Ilmu Kehutanan, 8 No. 2(1), 49–52.
- Prescott, C.E. 1996. *Influence Of Forest Floor Type On Rates Of Litter Decomposition In Microcosms*. Soil Biology And Biochemistry, 28: 1319-1325.
- Rahmawaty, 2004, *Studi Keanekaragaman Mesofauna Tanah di Kawasan Hutan di Desa Situdaun*, Skripsi, Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Raharjo, R., 2006, *Studi Terhadap Produksi Serasah, Dekomposisi Serasah, Air Tembus Tajuk dan Aliran Batang Serta Leaching pada Beberapa Kerapatan Tegakan Pinus (Pinus merkusii), di Blok Cimenyan, Hutan Pendidikan Gunung Walat, Sukabumi*, Skripsi, Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Riyanto, Indriyanto, dan A. B. 2013. *Produksi Serasah Pada Tegakan Hutan Di Blok*

Penelitian Dan Pendidikan Taman Hutan Raya Wan Abdul Rachman Provinsi Lampung. Sylva Lestari, 1(1), 1–8.

Surasanah, F., 1994, *Pengantar Ekologi Tumbuhan*, Institut Teknologi Bandung, Bandung.

Susanti, P. D., & Halwany, W. 2016. *Dekomposisi Serasah dan Keanekaragaman Makrofauna Tanah pada Hutan Tanaman Industri Nyawai (Ficus variegata. Blume). Jurnal Ilmu Kehutanan, 212–223.*

Umaternate, G. R., Abidjulu, J., & Wuntu, A. D. 2014. *Uji Metode Olsen dan Bray dalam Menganalisis Kandungan Fosfat Tersedia pada Tanah Sawah di Desa Konarom Barat Kecamatan Dumoga Utara, 3(1), 6–10.*

Umar, I N. 2017. *Perbandingan Biomassa Serasah Daun Mangrove (Rhizophora mucronata dan Bruguiera gymnorhiza) Di Desa Tuada Jailolo Halmahera Barat. Skripsi. Jurusan Biologi Unkhair.*