

DAFTAR PUSTAKA

- Abdullah, M. Wulandari, & Nirwana. 2019. Pengaruh Ekstrak Tanaman sebagai Sumber ZPT Alami terhadap Pertumbuhan Setek Tanaman Lada (*Piper nigrum* L.). Makassar. *Jurnal Agrotek*, 3 (1) : 1-9
- Almeida, C.F.L.D., H.D.S. Falcao, R. Gedson, D.M. Lima, C.D.A. Montenegro, N.S. Lira, P.F.D.A. Filho, L.C. Rodrigues, M.D.F.D. Souza, J.M.B. Filho, & L.M. Batista. 2011. Bioactivities from Marine Algae of the Genus *Gracilaria*. Brazil. *International Journal of Molecular Sciences*, 12 (7) : 4550-4573.
- Amilia, Y. 2011. Penggunaan Pupuk Organik Cair untuk Mengurangi Dosis Penggunaan Pupuk Anorganik pada Padi Sawah (*Oryza sativa* L.). *Skripsi*. Bogor. Institut Pertanian Bogor. 47 hlm.
- Arbi, B., W.F. Ma'ruf, & Romadhon. 2016. Aktivitas Senyawa Bioaktif Selada Laut (*Ulva lactuca*) sebagai Antioksidan pada Minyak Ikan. Semarang. *Jurnal Saintek Perikanan*, 12 (1) : 12-18.
- Arinasa, IBK. 2015. Pengaruh Konsentrasi Rootone-F dan Panjang Setek pada Pertumbuhan *Begonia tuberosa* Lmk. Bali. *Jurnal Hortikultura*, 25 (2) : 142-149.
- Arun, D., G. Kothandaraman, C. Masi, & Y. Dinakumar. 2014. Penelitian Efek Ekstrak Rumput Laut pada Tanaman dan Mikroba. India. *International Journal of ChemTech Research*, 6 (9) : 425-4240.
- Badan Karantina Pertanian. 2021. Setelah Pasar Asia, Kini Sansevieria Asal Cilacap Rambah Benua Amerika. Diakses pada tanggal 22 Maret 2021, pukul 15.00 WIB. <https://karantina.pertanian.go.id/>
- Badan Pusat Statistik. 2020. Produksi Tanaman Hias Menurut Jenis Tanaman. Diakses pada tanggal 22 Juni 2021, pukul 16.25 WIB. https://www.bps.go.id/indikator/indikator/view_data_pub/0000/api_pub/TG_xjV3pqZjBpUHNBUU53clFjTkJoQT09/da_05/3
- Baker, B. 1996. Plant Nutrition from the Sea: Marine Products Can be Used to Supplement Soil Nutrients. *Farmer to Farmer*. Dalam : Rachman, S.D., Z. Mukhtari, & R.U. M. S. Soedjanaatmadja. 2017. Alga Merah (*Gracilaria coronopifolia*) sebagai Sumber Fitohormon Sitokinin yang Potensial. Bandung. *Jurnal Chimica et Natura Acta*, 5 (3) : 124-131.
- Basmal, J. 2010. Teknologi Pembuatan Pupuk Organik Cair Kombinasi Hidrosilat Rumput Laut *Sargassum* sp. dan Limbah Ikan. *Jurnal Squalen*, 5 (2) : 59 - 66.

- Campbell, N.A. 2003. *Biologi*. Jakarta. Erlangga.
- Castro, P. & M.E. Huber. 2003. *Marine Biology*. Fourth edition. MacGraw-Hill Companies. New York.
- Cocozza, C., A. Parente, C. Zaccone, C. Mininni, P. Santamaria, & T. Miano. 2011. Comparative Management of Offshore Posidonia Residues: Composting VS. Energy Recovery. Italy. *Journal of Waste Management* (Oxford), 31 (1) : 78–84.
- Dhargalkar, V.K. & N. Pereira. 2005. Seaweed: Promising Plant of the Millennium. *Journal Science and Culture*, 71 (4) : 60–66.
- Dewatisari, W.F. 2018. Budidaya Tanaman Hias Lidah Mertua (*Sansevieria trifasciata*) Mini dengan Stek Daun. Bandar Lampung. *Jurnal fnipa*, 14 (1) : 67-77.
- Ergün, N., Ş.F. Topcuoğlu, & A. Yildiz. 2002. Auxin (Indole-3-acetic acid), Gibberellic acid (GA 3), Abscisic Acid (ABA) and Cytokinin (Zeatin) Production by Some Species of Mosses and Lichens. *Turkish Journal of Botany*, 26 (1): 13-18.
- Gomes, E.N., L.M. Vieira, J.D.C. Tomasi, M.M. Tomazzoli, R.L. Grunennvaldt, C.D.M. Fagundes, & R.C.B. Machado. 2018. Brown Seaweed Extract Enhances Rooting and Roots Growth on *Passiflora actinia* Hook Stem Cuttings. *Technical Article : Ornam. Hortic. (Campinas)*, 24 (3) : 269-276.
- Hardjowigeno, S. 2003. *Ilmu Tanah*. Jakarta. Akapres.
- Hartman, H.T., & D.E. Kester. 1983. *Plant Propagation : Principle and Practice*. Prentice Hall Inc. Engelwoods Clifs : New Jersey.
- Hartman, H.T., D.E. Kester, F.T. Davies, Jr, & R.L. Geneve. 2002. *Plant Propagation : Principles and Practices*. Prentice Hall Inc. Engelwoods Clifs : New Jersey.
- Hasanah, F.N. & N. Setiari. 2007. Pembentukan Akar pada Stek Batang Nilam (*Pogostemon cablin Benth.*) setelah Direndam IBA (*Indol Butyric Acid*) pada Konsentrasi Berbeda. Semarang. *Buletin Anatomi dan Fisiologi*, 15 (2) : 1-3.
- Haslam, S.F.I. & D.W. Hopkins. 1996. Physical and Biological Effects of Kelp (seaweed) Added to Soil. *Journal of Applied Soil Ecology*, 3 (3): 257–261.
- Hidayanto, M., S. Nurjanah, & F. Yossita. 2003. Pengaruh Panjang Stek Akar dan Konsentrasi Natrium-nitrofenol terhadap Pertumbuhan Stek Akar Sukun (*Artocarpus cummunis F*). Samarinda. *Jurnal Pengkajian dan Pengembangan Teknologi Pertanian*, 6 (2) : 154-160.

- Indriyanti, R., A. Lubis, & Jamilah. 2015. Pemberian Ekstrak Ganggang Cokelat (*Sargassum polycystum*) dan *Bradyrhizobium japonicum* untuk Meningkatkan Unsur Hara Nitrogen dan Produksi Tanaman Kedelai. Medan. *Jurnal Online Agroekoteaknologi*, 3 (2) : 755-763.
- Jumadi, J. 2018. *Penggunaan Ekstrak Daun Lidah Mertua (Sansevieria Trifasciata P.) sebagai Ovisida Keong Mas (Pomecea canaliculata L.)*. Skripsi. Lampung. Universitas Islam Negeri Raden Intan Lampung. 113 hlm.
- Kamillia, G., E.D. Sulichantini, & P.Pujowati. 2019. Pengaruh Pemberian Berbagai Bahan Zat Pengatur Tumbuh Alami pada Pertumbuhan Bibit Cempedak (*Artocarpus champeden* l.). Samarinda. *Jurnal Agroteknologi Tropika Lembab*, 2 (1) : 20-23.
- Karjadi, A.K., & Buchory, A. 2008. Pengaruh Auksi dan Sitokinin terhadap Pertumbuhan an Perkembangan Jaringan Meristem Kentang Kultivar Granola. Bandung. *Jurnal Hortikultura*, 18 (4) : 380 – 384.
- Kasim, M. 2016. *Kajian Biologi, Ekologi, Pemanfaatan, dan Budidaya Makroalga*. Penebar Swadaya. Jakarta Timur.
- Khasanah, N., T. Drajad, W. Amelia, & A. Isnansetyo. 2015. Antibacterial Compunds from Red Seaweeds (*Rhodophyta*). Yogyakarta. *Indonesian Journal of Chemistry*, 15 (2) : 201 – 209.
- Krisnakai. 2017. Klasifikasi dan Morfologi Lidah Mertua. <https://bukuteori.com/2017/06/01/klasifikasi-dan-morfologi-lidah-mertua/>. Diakses pada 18 April 2021, pukul 12.54 WIB.
- Kumalasari, D.E., H. Sulistiyowati, & D. Setyati. 2018. Komposisi Jenis Alga Makrobentik Divisi Phaeophyta di Zona Intertidal Pantai Pancur Taman Nasional Alas Purwo. Jember. *Jurnal Berkala Sainstek*, 6 (1): 28-30.
- Kurniastuti, T. 2016. Pengaruh Berbagai Macam Panjang Stek terhadap Pertumbuhan Bibit Anggur (*Vitis vinivera* L.). Madiun. *Jurnal Ilmu Pertanian, Kehutanan dan Agroteknologi*, 17 (1) : 1-7.
- Lakitan, B. 2000. *Dasar-dasar Fisiologi Tumbuhan*. Jakarta. PT Raja Grafindo Persada.
- Lombogia, B., F. Budiarmo, & W. Bodhi. 2016. Uji Daya Hambat Ekstrak Daun Lidah Mertua (*Sansevieriae trifasciata* “folium”) terhadap Pertumbuhan Bakteri *Escherichia coli* dan *Streptococcus* sp. Manado. *Jurnal e-Biomedik (eBm)*, 4 (1).
- Lu, Pei-Luen & C.W. Morden. 2014. Phylogenetic Relationships among Dracaenoid Genera (Asparagaceae: *Nolinoideae*). University of Hawaii at Manoa. *Jurnal Systematic Botany*, 39 (1) : 90-104.

- Mashudi & M. Susanto. 2013. Kemampuan Bertunas *Stool Plants* Meranti Tembaga (*Shorea leprosula* Miq.) dari Beberapa Populasi di Kalimantan. Yogyakarta. *Jurnal Pemuliaan Tanaman Hutan*, 7 (2) : 119-132.
- Mayulanda, F. 2021. Uji Berbagai Jenis Media Tanam dan ZPT Root-Up terhadap Pertumbuhan Stek Tanaman Nilam (*Pagostemon cablin* Benth). *Skripsi*. Fakultas Pertanian. Universitas Islam Riau. Pekanbaru. 54 hlm.
- Namupraing, B. G. F., I.N. Suaria, & M. Suarta. 2019. Pemberian Rootone F dan Asal Bagian Stek terhadap Pertumbuhan Akar Stek Daun Lidah Mertua (*Sansevieria trifasciata lorentii*). Universitas Warmadewa. *Jurnal Gema Agro*, 24 (1) : 37-41.
- Prithiviraj, B. 2009. Seaweed Extracts as Biostimulants of Plant Growth and Development. *Journal of Plant Growth Regulation*, 28 : 386–399.
- Rachman, S.D., Z. Mukhtari, & R. U. M. S. Soedjanaatmadja. 2017. Alga Merah (*Gracilaria coronopifolia*) sebagai Sumber Fitohormon Sitokinin yang Potensial. Universitas Padjajaran. Bandung. *Jurnal Chimica et Natura Acta*, 5 (3) : 124-131.
- Ramadan, V.R., N. Kendarini, & S. Ashari. 2016. Kajian Pemberian Zat Pengatur Tumbuh terhadap Pertumbuhan Stek Tanaman Buah Naga. Malang. *Jurnal Produksi Tanaman*, 4 (3) : 180-186.
- Rapilah, A. Rahayu, & N. Rochman. 2016. Pertumbuhan Setek *Sansevieria cylindrica* ‘Skyline’ pada Berbagai Ukuran Bahan Tanaman dan Komposisi Media Tanam. Bogor. *Jurnal Agronida*, 2 (1) : 29-36.
- Rosanti, D. 2017. Keanekaragaman Morfologi Daun *Sansevieria* (Lidah Mertua) yang Tersebar di Kota Palembang. Palembang. *Jurnal Sainmatika*, 14 (2) : 65-72.
- Salisbury B.F & C.W Ross. 1995. Fisiologi Tumbuhan. Diterjemahkan oleh Diah R. Lukman dan Ir. Sumaryono, M.Sc. Jilid 3. ITB. Bandung. 343 halaman.
- Dalam : Utama, M.H.R., S. Hasibuan, & Maimunah. 2017. Respon Penggunaan Zat Perangsang Tumbuh Sintetik dan Alami pada Pertumbuhan Stek Tanaman Hias Lidah Mertua (*Sansevieria spp*). Medan. *Jurnal Agrotekma, Agroteknologi dan Ilmu Pertanian*, 1 (2) : 81-91.
- Sedayu, B.B., Basmal, J., & Utomo, B.S.B. 2013. Identifikasi Hormon Pemacu Tumbuh Ekstrak Cairan (SAP) *Eucheuma cottonii*. Yogyakarta. *Jurnal Pascapanen dan Bioteknologi Kelautan dan Perikanan*. 8 (1): 1–8.
- Sedayu, B.B., I.M.S. Erawan, & L. Assadad. 2014. Pupuk Cair dari Rumput Laut *Eucheuma cottonii*, *Sargassum* sp. dan *Gracilaria* sp. Menggunakan Proses Pengomposan. Yogyakarta. *Jurnal JPB Perikanan*, 9 (1) : 61–68.

- Sobari, A. 2012. Pengaruh Media Tanam dan Panjang Bahan Stek Daun terhadap Insisiasi Tunas Muda Lidah Mertua (*Sansevieria trifasciata* "Lorentii"). *Skripsi*. Bogor. Institut Pertanian Bogor. 47 hlm.
- Sunarpi, H., A. Nikmatullah, Y. Ambana, B.T.K. Ilhami, A.S. Abidin, N. Ardiana, I.A.P. Kirana, N.S.H. Kurniawan, R. Rinaldi, A. Jihadi, E.S. Prasedya. 2021. Phytohormone Content in Brown Macroalgae *Sargassum* from Lombok Coast, Indonesia. Nusa Tenggara Barat. *IOP Conference Series : Earth and Environmental Science*, 712.
- Ulfa, M., Marlina, & Mariana. 2017. Respon Pertumbuhan Setek Lada (*Piper nigrum* L.) akibat Pemberian Hormon Auksin. Aceh. *Jurnal Agrotropika Hayati*, 4 (4) : 332-341
- Umoh, O.T., V.N. Edet, & V.E. Uyoh. 2020. Comparative Analysis of the Phytochemical Contents of Dry and Fresh Leaves of *Sansevieria trifasciata* Prain. University of Uyo. Nigeria. *Asian Journal of Research in Botany*, 3 (1): 41-47.
- Utama, M. H. R., H. Syahbudin, & Maimunah. 2017. Respon Penggunaan Zat Perangsang Tumbuh Sintetik dan Alami pada Pertumbuhan Stek Tanaman Hias Lidah Mertua (*Sansevieria spp*). Medan. *Jurnal Agrotekma*, 1 (2) :81-9.