

DAFTAR LITERATUR

- Aprillia, Z.J., Wisanti, Eva, dan Putri, K.E. 2021. *Kajian Taksonomi Numerik Tiga Jenis Syzygium Berdasarkan Karakter Morfologi*. Universitas Negeri Surabaya.
- Andriati, Deti. 2019. *Tanah dan Kehidupan*. https://sumber.belajar.kemdikbud.go.id/repos/FileUpload/Tanah%20dan%20Kehidupan_IK/Lapisan-Tanah.html
- Arikunto, S. 2013. *Prosedur Penelitian* (Edisi Revisi 2010). PT Rineka cipta. Jakarta.
- Aristia C.A. 2021. *Mengenal Hormon pada Tanaman Besra Peranannya*. <https://www.neurafarm.com>
- Budiskj. 2022. *Pengertian Akar adventif: peran, jenis contoh*. <https://www.sridianti.com/biologi/akar-adventif.html>.
- Dimiyati & Mudjiono. 2006. *Belajar dan Pembelajaran*. Rineka Cipta. Jakarta.
- Dwijoseputro. *Dasar-Dasar Mikrobiologi*. 1984. Djambatan. Jakarta.
- D, Rina. 2015. *Pengaruh Kondisi Tanah bagi Tanaman*. http://kaltim.litbang.pertanian.go.id/ind/index.php?option=com_content&view=article&id=735:pengaruh-kondisi-tanah-bagi-tanaman&catid=15:benih&Itemid=59http://kaltim.litbang.pertanian.go.id/ind/index.php?option=com_content&view=article&id=735:pengaruh-kondisi-tanah-bagi-tanaman&catid=15:benih&Itemid=59
- D, Widodo. 2019. *Kenali Unsur-unsur Hara Mikro yang Penting Bagi Tanaman*. <https://mitrabertani.com/artikel/cetak/Kenali-Unsur-unsur-Hara-MAKRO-yang-Dibutuhkan-Tanaman>.
- Hanifa, M.H., dan Haryanti, S., 2016. *Morfoanatomi Daun Jambu Air (Syzygium samarangense) var. Demak Normal dan Terserang Hama Ulat*. Program Studi Biologi, Fakultas Sains dan Matematika, Universitas Diponegoro.
- Faradiba, Nadia. 2021. *6 Manfaat Air bagi Tumbuhan*. <https://www.kompas.com>
- Fau, V.T.Y., 2020. *Perbedaan Pertumbuhan Tanaman Sawi Sendok (Pokcoy) Pada Media Tanam Hidroponik Dan Media Tanam Tanah Di Desa Hilinamozaua Raya Kecamatan Onolalu Kabupaten Nias Selatan*. Program Studi Biologi STKIP Nias Selatan.
- Irwandi dan Fajeriadi, H., 2019. *Pemanfaatan Lingkungan sebagai Sumber Belajar untuk Meningkatkan Minat dan Hasil Belajar Siswa SMA di Kawasan Pesisir, Kalimantan Selatan*. Program Studi Magister

Pendidikan Biologi, Program Pascasarjana, Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan, Universitas Lambung Mangkurat, Kota Banjarmasin, Kalimantan Selatan, Indonesia.

- Hamalik, Oemar. 2008. *Pembinaan Pengembangan Kurikulum*. Bandung: Pustaka Martina.
- Hanafi, 2017. *Konsep Penelitian R&D Dalam Bidang Pendidikan. Saintifika Islamica: Jurnal Kajian Keislaman Vol.4 No.2 Juli– Desember 2017*. UIN Sultan Maulana Hasanuddin Banten.
- Hidayah, Raiyani. 2021. *4 jenis Hormon Kalin dan Fungsinya pada Tumbuhan*. <https://ww.idntimes.com>
- Hollweg, K. S., Taylor, J. R., Bybee, R. W., Marcinkowski, T. J., McBeth, W. C., & Zoido, P. (2011). *Developing a framework for assessing environmental literacy*. Washington, DC: North American Association for Environmental Education (NAAEE). <http://www.naaee.net>. Diakses tanggal 1 Oktober 2018.
- Usman, Husaini. 2006. *Pengantar Statistia*. PT. Bumi Aksara. Jakarta.
- Imran. 2010. *Pembinaan Guru Di Indonesia*. Jakarta: Pustaka Jaya.
- Irwandi dan Fajeriadi, H,. 2019. *Pemanfaatan Lingkungan sebagai Sumber Belajar untuk Meningkatkan Minat dan Hasil Belajar Siswa SMA di Kawasan Pesisir, Kalimantan Selatan*. Program Studi Magister Pendidikan Biologi, Program Pascasarjana, Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan, Universitas Lambung Mangkurat, Kota Banjarmasin, Kalimantan Selatan, Indonesia.
- Ismiati. 2020. *Pembelajaran Biologi SMA Abad ke-21 Berbasis Potensi Lokal: Review Potensi di Kabupaten Nunukan-Kalimantan Utara*. Sekolah Menengah Atas (SMA) Negeri 1 Nunukan, Kalimantan Utara.
- Joyce, B., Weill, M., & Calhoun, E. (2004). *Models of teaching (7thed)*. Boston: Allyn & Bacon. Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan RI. 2020. *Program Pendidikan Guru Penggerak*. Paket Modul 2. Direktorat Jendral Guru dan Tenaga Kependidikan. Jakarta.
- Kusumaningrum, Diana. 2018. *Literasi Lingkungan Dalam Kurikulum 2013 Dan Pembelajaran Ipa Di SD*. *Jurnal Indonesian Journal of Natural Science Education (IJNSE)*. Volume 01, Nomor 02, 2018, pp: 57~64.
- Lakitan, B. 2018. 2018. *Dasar-Dasar Fisiologi Tumbuhan*. PT. RAJAGRAFINDO PERSADA. JAKARTA..
- Lestari, D. 2020. *Asam Traumalin*. <https://www.siswapedia.com>
- Lestari, D. 2020. *Hormon Kalin*. <https://www.siswapedia.com>

- Lingga, Pinus. 2000. *Hidroponik Bercocok Tanam Tanpa Tanah*. Penebar Swadaya. Jakarta
- Lukyani, Lulu. 2022. 3 Komponen Penyusun Tanah. https://www.kompas.com/sains/read/2022/02/19/161500923/3-komponen-penyusun-tanah?page=all&jxconn=1*1aqrtxv*other_ixampid*aTJZX25veXp6WGhjYzRnMHJgRDIZVTF4eXd0NkVjam5RNHhuT2s4OU84OWtrUjJET2czRXJXM2tKSHAZWmtYNA..#page2
- Maesaroh, Bahagia dan Kamalludin. 2021. *Strategi Menumbuhkan Literasi Lingkungan Pada Siswa . Jurnal Basicedu, Volume 5 Nomor 4 Halaman 1998 – 2007 International Journal of Innovation, Creativity and Change. Volume 5, Issue 4.*
- Mukhlis. 2017. *Unsur Hara Makro dan Mikro yang dibutuhkan oleh Tanaman.* <https://dtphp.luwuutarakab.go.id/berita/3/unsur-hara-makro-dan-mikro-yang-dibutuhkan-oleh-tanaman.html>.
- Nycts. 2021. *Komponen Kimiawi Sel: Komponen Protoplasma dan dan Sifat Protoplasma.* <https://informasains.com>.
- Prasetyawati, E.Y., Wibowo, C., dan Budi, W.S. 2018. *PENGARUH KEBERADAAN AKAR ADVENTIF DAN MEDIA TANAM TERHADAP PERTUMBUHAN STEK CABANG BAMBU BETUNG (Dendrocalamus asper Schult Backer ex Heyne)*
- Prihatman, K. 2000. *Bertanam Jambu Air*. Trubus. Jakarta
- Pudji, Astuti. 2018. *UNSUR HARA KEBUTUHAN TANAMAN.* <https://pertanian.pontianakkota.go.id/artikel/52-unsur-hara-kebutuhan-tanaman.html>
- Pujiono, S. 2020. *Pengaruh Perbedaan Media Tanam Terhadap Perkembangan Perakaran Dan Keberhasilan Stek Pucuk.* Peneliti Balai Besar Penelitian Pengembangan Bioteknologi dan Pemuliaan Tanaman Hutan Yogyakarta *Manglid* (Magnolia champaca var pubinervia (Blume) Figlar & Noot.).
- Putri, M.K.V. 2021. *Mencangkok Tanaman: Cara, Keuntungan dan Kerugiannya.* <https://www.kompas.com/skola/read/2021/04/08/131931969/mencangkok-tanaman-cara-keuntungan-dan-kerugiannya>.
- Raharja, Sahid. 2014. *Cara Melakukan Uji Homogenitas dengan SPSS.* <http://www.spssindonesia.com/2014/02/uji-homogenitas-dengan-spss.html>
- Rismunandar. 1988. *Hormon Tanaman dan Ternak*. Jakarta: Penebar Swadaya.

- Rizki dan Novi. 2017. *Respon Pertumbuhan Bibit Mangrove Rhizophora Apiculata B1 pada Media Tanah Topsoil*. Program Studi Pendidikan Biologi STKIP PGRI Sumatera Barat.
- Siahaan, H.J., Ginting, J., Sipayung, R. 2017. *Pengaruh Media Tanam Top Soil, Debu Vulkanik Gunung Sinabung Dan Kompos Jerami Padi Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Tembakau Deli (Nicotiana tabacum L.)*. Program Studi Agroekoteknologi Fakultas Pertanian USU Medan.
- Sintia, Mona. 2009. *Mengenal Tanah sebagai Media Tanam*. https://nasional.kompas.com/read/2009/10/02/08454968/Mengenal_i.Tanah.sebagai.Media.Tanam.
- S, Silviyanti, A.N., dan Sari, S., 2018. *Pengaruh Metode Penanaman Hidroponik Dan Konvensional Terhadap Pertumbuhan Tanaman Bayam Merah*. Volume 16 nomor 2.
- Subowo. 1995. *Biologi Sel*. ANGKASA. Bandung.
- Susilo, J.M. 2018. *Analisis Potensi Lingkungan Sekitar Sebagai Sumber Belajar Biologi yang Berdayaguna*. Pendidikan Biologi FKIP Universitas Ahmad Dahlan.
- Sutrisna, Nana. 1996. *Kimia 2 SMU*. Bandung: Garcia Exact.
- Utami, N.S. 2022. *Hormon-Hormon yang Memengaruhi Pertumbuhan dan Perkembangan Tumbuhan*. <https://www.kompas.com>
- Tarigan, Jeneng. 1988. *Pengantar Mikrobiologi*. Jakarta: Depdikbud, Dirjen Dikti. PPLPTK
- Tamam, 2017. B.M.H. *Jenis dan Fungsi Hormon Tumbuhan*. <https://generasibiologi.com>.
- Tjitrosoepomo, G. 2013. *Taksonomi Tumbuhan*. Gajah Mada University Press. Yogyakarta.
- Tjitrosoepomo, Gembong. 1996. *Taksonomi Tumbuhan*. Gajah Mada University. Yogyakarta.
- Tjitrosoepomo, Gembong . 1997. *Morfologi Tumbuhan*. Gajah Mada University. Yogyakarta.
- Trigiano, R.N. & D.J. Gray. 2005. *A brief introduction to plant anatomy*. In: Trigiano, R.N. & D.J. Gray (eds.) *Plant development and biotechnology*. CRC Press. New York.
- Ulfa, Maria. 2021. *Faktor-faktor yang Memengaruhi Perkembangan dan Pertumbuhan Tanaman*. <https://tirto.id>
- Welianto, A. 2022. *Pertumbuhan dan Perkembangan pada Tumbuhan*. <https://www.kompas.com>

- Wudianto, R. 1987. *Membuat Setek, Cangkok, dan Okulasi*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Widodo, P. 2015. *Jambu semarang dan Jambu air*. Universitas Jendral Sudirman Purwokerto.
- Widyastuti, B.I., Yudono, P., Putra, S.T.E., 2021. *Pengaruh Media pada Karakter Biokimia dan Keberhasilan Pencangkokan Tanaman Teh (*Camellia sinensis* L. (O.) Kuntze) pada Klon TRI 2025*. Program Studi Agronomi Fakultas Pertanian Universitas Gajah Mada.