

## DAFTAR PUSTAKA

- Akbar, S. (2015). *Instrumen Perangkat Pembelajaran*. Bandung: PT. Remaja Rosda Karya.
- Arifin, S., dan Kusrianto, A. (2013). *Sukses Menulis Buku Ajar & Referensi*. Jakarta : Grasindo.
- Badan Pusat Statistika. Produksi Tanyoutaman Florikultura (Hias) 2022. (<https://www.bps.go.id/indicator/55/64/1/produksi-tanaman-florikultura-hias-.html>, diakses 6 Juli 2023)
- Cronquist, A. (1981). *An Integrated System of Classification of Flowering Plants*. New York: Columbia University Press.
- Darmono, D.W. (2014). *Bertanam Anggrek*. Depok: Penebar Swadaya.
- Daulay, M.I., Harahap, F. dan Manurung, B. (2021). (Effectiveness Research-based Textbook of In vitro Pengakaran of Sipahutar Pineapple (*Ananas comosus* L.) on Undergraduate Biology Education Students' Science Process Skills in Universitas Negeri Medan, *Journal of Physics: Conference Series*, Ser 1819012002
- Dewi, N.R., & Arini, F.Y. (2018). Uji keterbacaan pada pengembangan buku ajar kalkulus berbantuan geogebra untuk meningkatkan kemampuan pemecahan masalah dan representasi matematis. In PRISMA, Prosiding Seminar Nasional Matematika (Vol. 1, pp. 299-303).
- Diningrat, D.S. (2019). Needs Assessment of Teaching Book Development Based on Plants Multiplication Research in Plant Tissue Culture Course. Papers are presented in: 2nd Educational Sciences International Conference (ESIC 2019), Samarinda, 15 September.
- George, E.F., & Sherrington, P.D. (1984). *Plant propagation by tissue culture*. Inggris : Springer.
- Gunawan, L.W. (2005). *Budiaya Anggrek*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Hake, R. (1999). *Analyzing Change / Gain Score*. Indiana: Indiana University
- Hardjo, P.A., Binarto, C.W.S. & Savitri, W.D. (2016). Induksi *Protocorm Like Bodies* (PLBs) *Vanda tricolor* Lindl. var. pallida. *Proceeding Seminar Nasional Biodiversitas VI*.
- Harahap, F. (2010). Teknik Praktis Membuat Anggrek Selalu Berbunga. *Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*. 16 (61): 41-50.

- Nugrahani, P., Sukendah & Makziah. (2011). *Teknik Propagasi Secara In Vitro*. Jawa Timur : Modul 2 Dasar Bioteknologi Tanaman.
- Nilahayati, Fridayanti, N. & Izzati, R. (2011). Regenerasi Kalus Anggrek (*Dendrobium sp.*) dengan Menggunakan NAA Dan BAP dalam Media Ms Secara *In Vitro*. *Jurnal Agrium*, 8(1): 18-23.
- Noviar, D. & Sulistiyawati, S. (2013). Pengembangan Ensiklopedi Ipaterpadu Berbasis Potensi Lokal Sebagai Bahan Ajar Mandiri Bagi Siswa SD/MI. In *Proceeding Biology Education Conference: Biology, Science, Environmental, and Learning*, 11(1): 1060-1068.
- Oktaviana, I., Sumitro, S.B. & Lestari, U. (2015). Pengembangan Bahan Ajar Berbasis Penelitian Karakterisasi Protein Membran Sperma pada Matakuliah Bioteknologi. *Florea: Jurnal Biologi Dan Pembelajarannya*, 2(2).
- Pardal, S.J. (2012). *Regenerasi Tanaman secara In vitro dan Faktor-Faktor yang Mempengaruhi*. Bogor: BB BiogenKementan.
- Payadnya dan Jayantika. (2016). *Panduan Penelitian Eksperimen Beserta Analisis Statistik dengan SPSS*. Yogyakarta: Penerbit deepublish.
- Piranti, L. & Mulyati, D. (2016). Pengembangan Buku Referensi Berbasis Multi Representasi dengan Pendekatan Kontekstual pada Materi Kalor dan Termodinamika. In *SNIPS 2016*: 495–300.
- Primiani, C.N. (2014). Pengembangan buku ajar berbasis penelitian bahan alam lokal sebagai estrogenik pada mata kuliah fisiologi hewan. In MATHEMATICS AND SCIENCES FORUM 2014.
- Pujiasmanto. (2020). *Peran dan Manfaat Hormon Tumbuhan*. Medan: Yayasan Kita Menulis.
- Pusat Kurikulum dan Perbukuan. (2018). *Pedoman Pemilihan Buku Nonteks Pelajaran*, Jakarta: Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan.
- Puspita, D. (2019). *Ampuhnya Tanaman Hias Bagi Kesehatan dan Kecantikan*. Yogyakarta: Laksana.
- Purnamaningsih, R. (2004). Regenerasi Tanaman Melalui Embriogenesis Somatik dan Beberapa Gen yang Mengendalikannya. *Jurnal AgroBiogen*. 5(2):51-58
- Putro, S.D.K., Lestari, U. & Lukiaty, B. (2016). Pengembangan Buku Ajar Perkembangan Hewan Berbasis Penelitian Metamorfosis Ulat Sutera

- Bombyx Mori L. *Jurnal Pendidikan: Teori, Penelitian, dan Pengembangan*, 1(7): 1229-1234.
- Rahmatia, D. & Pitriana, P. (2007). *Buku Pengayaan Seri Flora dan Fauna Bunga Anggrek*. Jakarta: Jp Books.
- Restanto, D.P., Kriswanto, Iqamatullah, N. & Dewanti, P. (2021). Pengaruh *Naphthalene Acetic Acid* (NAA) dan Kinetin terhadap Perkembangan *Protocorm-Like Body* (PLB) dan Regenerasi Anggrek *Phalaenopsis* sp. Hybrid. *Jurnal Agrikultura*, 32 (2): 93 - 102
- Riyanto, A. (2013). Pengembangan buku pengayaan keterampilan membaca bahasa indonesia yang bermuatan nilai kewirausahaan. Seloka: *Jurnal Pendidikan Bahasa dan Sastra Indonesia*, 2(1).
- Sasmita, H.D., Dewanti, P. & Alfian, F.N. (2022). Somatik Embriogenesis Anggrek *Dendrobium lasianthera* x *Dendrobium antennatum* dengan Penambahan BA dan NAA. *J. Agron. Indonesia*, 50(2): 202-208
- Sitepu, B.P. (2012). *Penulisan Buku Teks Pelajaran*. Bandung: PT. Remaja Rosda Karya.
- Situmorang, M. (2014). Pengembangan buku ajar kimia Sma melalui inovasi pembelajaran dan integrasi pendidikan karakter untuk meningkatkan hasil belajar siswa. Prosiding SEMIRATA 2013, 1(1): 237-246.
- Sugiyono. (2016). *Metode Penelitian Pendidikan Pendekatan Kuantitatif Kualitatif dan R&D*. Bandung : Alfabeta.
- Sugiati, E., & Harahap, F. (2021). The Effectiveness of Research Based in Vitro Textbook Application in Contextual Learning on Scientific Attitudes Mastery of Biology Students. In *Journal of Physics: Conference Series* (Vol. 1819, No. 1, p. 012040). IOP Publishing.
- Susilawati M. (2016). *Perancangan Percobaan*. FMIPA. Universitas Udayana.
- Suwarni, E. (2015). Pengembangan Buku Ajar Berbasis Lokal Materi Keanekaragaman Laba-Laba di Kota Metro Sebagai Sumber Belajar Alternatif Biologi Untuk Siswa SMA Kelas X. *Jurnal Pendidikan Biologi*, 6(2): 86-92.
- Tim *E-Learning Publishing*. (2018). *Pedoman Penerbitan Buku LIPI Press*. Jakarta: LIPI Press.
- Trianto. (2010). *Pengantar Penelitian Pendidikan bagi Pengembangan Profesi Pendidikan dan Tenaga Kependidikan*. Jakarta : Kencana.

- Thiagarajan,S., Semmel, D.S. & Semmel, M.I. (1974). *Instructional Development For Training Teachers Of Exceptional Children: A Sourcebook*. Minnesota, USA: The Education Resource Information Center (ERIC).
- Ulfa, A., Suarsini, E. & Irawati, M.H. (2017). Pengembangan Buku Ajar Mikrobiologi Tentang Bioreduksi Merkuri Bagi Mahasiswa Pendidikan Biologi. *Pendidikan: Teori, Penelitian, dan Pengembangan*, 2(1).
- Utami and Hariyanto. (2020). Organic compounds contents and their role in improving seed germination and protocorm development in orchids organic compounds: Contents and their role in improving seed germination and protocorm development in orchids. *International Journal of Agronomy*, 2(1): 1–12.
- Yusnita. (2015). *Kultur Jaringan. Cara Memperbanyak Tanaman Secara Efisien* Cetakan Ketiga. Jakarta : Agro Media Pustaka.
- Zulkarnain. (2013). *Kultur Jaringan Tanaman, Solusi Perbanyakan Tanaman Budidaya*. Jakarta : Bumi Aksara.
- Zunaidah, F.N. & Amin, M. (2016). Pengembangan bahan ajar matakuliah Bioteknologi berdasarkan kebutuhan dan karakter mahasiswa Universitas Nusantara PGRI Kediri. *Jurnal Pendidikan Biologi Indonesia*, 2(1):19-30.