

## DAFTAR PUSTAKA

- [IAEA] International Atomic Energy Agency. 2003. *Trapping Guidelines for Area-Wide Fruit Fly Programmes*. Vienna: Austria.
- Afrida, L.R., Amin, M., Ghofur, A. 2014. Pengembangan Bahan Ajar Matakuliah Genetika Populasi Berbasis Penelitian Keragaman Genetika Kerbau Lokal Tana Toraja dan Lombok. *Jurnal Kependidikan*. 13(4): 337-347.
- Arma,R., Ekawati, D., Irsan. 2018. Identifikasi Hama Lalat Buah (*Bactrocera sp*) pada Tanaman Cabe. *Jurnal Agrominansia*. 3(2).
- Amin,M. 2010. Implementasi Hasil-Hasil Penelitian Bidang Biologi dalam Pembelajaran. *Prosiding Seminar Biologi 1* (7).
- Arifin,S., dan Kusrianto,A. 2009. *Sukses Menulis Buku Ajar dan Referensi*. Grasindo : Surabaya.
- Badan Standart Nasional Pendidikan. 2006. *Naskah Akademi Instrumen Penilaian: Buku Teks Pelajaran Pendidikan Dasar dan Menengah*. BSNP: Jakarta.
- Belawi. 2006. *Pengembangan Bahan Ajar*. Universitas Terbuka: Jakarta
- Harris,J.E.,Liquidio, J.,& Spancer,P. 2001. Distribution and Host Utilization of *Bactrocera latifrons* (Diptera: Tephritidae) on the Island of Kauai, Hawaii. *Proc. Hawaiian Entomol.soc.* 35:55-56.
- Chang CL & Kurashima. 1999. Effeect of Ascorbic Acid-Rich Bell Pepper on Development of *Bactrocera Latiforns* (Diptera: Tephritidae. *Jurnal Econ. Entomol.* 92: 1108-1112
- Daparteman Pendidikan Nasional. 2008. *Panduan Pengembangan Bahan Ajar*. Jakarta: Direktorat Pembinaan Sekolah Menengah Atas. Jakarta
- Dewi, N.R., Arini, F.Y. 2018. Uji keterbatasan pada pengembangan buku ajar kalkulus berbantu geogebra untuk meningkatkan kemampuan pemecahan masalah dan representasi mahasiswa. *PRISMA 1*: 299-303.
- Dewi, P., Belawati, T., Purwanto dan Sadjati,I.M., 2004. *Teknologi Pembelajaran Peningkatan Kualitas Belajar Melalui Teknologi Pembelajaran*. Pusat Telnologi Komunikasi dan Informasi Pendidikan: Jakarta
- Dikti. 2009. *Buku Panduan Kurikulum Pendidikan Tinggi*. Jakarta: Direktorat Pembelajaran & Kemahasiswaan Direktorat Jendral Pendidikan Tinggi Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan

- Driscoll, D.L. 2011. Introduction to Primary Research: Observasi, Surveys, and Interviews. *Library of Congress Cataloging in Publication Data*.
- Fadilah, R.E., Amin, M., Lestari, U. 2016. Pengembangan Buku Ajar Evolusi Berbasis Penelitian untuk Mahasiswa S1 Pendidikan Biologi Universitas Jember.
- Fitriyati,U., Mufti,N., Lestari,U. 2015. Pengembangan Modul Berbasis Riset Pada Mata Kuliah Bioteknologi. *Jurnal Pendidikan Sains* 3 (3): 118 -129.
- Hake, R.R. 2002. Lessons From The Physics Education Reform Effort. *Conservation Ecology*. 5(2): 28.
- Harris EJ, Liquido NJ, Lee Spencer JP, 2001. Distribution and host utilization of *Bactrocera latifrons* (Diptera: Tephritidae) on the Island. *Hawaii. Proceedings Hawaiian Entomol Society*. 35:55-66.
- Hasyim A, Muryati, De Kogel WJ. 2006. Efektifitas model dan ketinggian perangkap dalam menangkap lalat buah jantan. *Bactrocera* spp. *Jurnal Hortikultura*. 16: 314-320.
- Husamah, R., F. & Utomo, H. 2015. *Development of Enrichment Book of Animal Ecology Based on Collembola Community Structure Research Throughout Watershed Brantas Upstream of Batu City*. Prosiding Seminar Nasional Pendidikan Biologi 2015 Universitas Muhammadiyah Malang: Malang Jawa Timur.
- Husnah, R., Hasruddin, Syarifuddin. 2013. *Pengembangan Buku Mini Riset Mikrobiologi Terapan Berbasis Masalah*. Artikel. Program Studi Pendidikan Biologi Unimed: Medan.
- Hosler, J., & Boomer, B.K. 2011. Are Comic Books an Effective Way to Engage Nonmajors in Learning and Appreciating Science?. *Journal of Life Science Education*. Vol 10: 309-317.
- Indriyanti,R.D., Isnaini, N.Y., Priyono,B. 2014. Identifikasi dan Kelimpahan Lalat Buah *Bactrocera* pada Berbagai Buah Terserang. *Journal of Biology & Biology Education*. 6(1). UNNES.
- Kasmaienezhadfad, S., Rabbani, M., Pourrajab, M. 2015. Effects of picture in textbooks on student's creativity. *Multi Disciplinary Edu Global Quest (Quarterly)*.4 (2): 2250-3048.
- Kim, T. K. 2015. T Test As Parametric Statistic. *Korean Journal of Anasthesiology*. 5(6): 540-546.
- Klare, G.R. 1984. *Redibility: Handbook of Reading Research*. Longman inc: New York.

- Kurniasari, D.A. 2014. Pengembangan Buku Suplemen IPA Terpadu Dengan Tema Pendengaran Kelas VIII. *Unnes Science Education Journal* 3 (2): 463.
- Kusumaningrum,A.N,. 2015. Pengembangan Modul Identifikasi Insekta di BKPH Kedunggalur Kecamatan Pitu Ngawi Pada Mata Kuliah Taksonomi Hewan Invertebrata. *Florea*. 2 (2): 24-27.
- Larasati,A,. Hidayat,P,. Buchori,D. 2013. Keanekaragaman dan Persebaran Lalat Buah Tribe Dacini (Diptera: Tephritidae) di Kabupaten Bogor dan Sekitarnya. *Jurnal Entomologi Indonesia*. 10(2). 51-59.
- LKPP. 2015. *Bahan Ajar, Buku Ajar, Modul, dan Panduan Praktik*. UNHAS: 2015.
- LP3 Universitas Airlangga. 2016. *Panduan Penulisan Buku Ajar dan Buku Teks*. Universitas Airlangga.
- Manurung,B., Prastowo,P., dan Ebrina,E. 2012. Pola Aktivitas Harian Dan Dinamika Populasi Lalat Buah *Bactrocera dorsalis* Complex Pada Pertanaman Jeruk Di Dataran Tinggi Kabupaten Karo Provinsi Sumatera Utara. *Jurnal Hama dan Penyakit Tumbuhan Tropika* 12 (2). ISSN: 1411-7525.
- Martin, P. 2012. Pengembangan Bahan Ajar Science Enterpreneurship Berbasis Hasil Penelitian untuk Mendukung Program Kreatifitas Mahasiswa. *Junal Penelitian Pendidikan*. 2(26): 101-108.
- Natali, A., & Lakoro, R. 2012. Perencanaan Buku Ilustrasi Sejarah Musik Kerocong. *Jurnal Teknik Pomits*. 1(1): 1-6.
- Oktaviana, I., Sumitro, S.B., Lestari, U. 2015. Pengembangan Bahan Ajar Berbasis Penelitian Karakterisasi Protein Membran Sperma pada Matakuliah Bioteknologi. *Florea*. 2(2): 33-42.
- Permana, H.F. 2015. Pengembangan Buku Ajar Biologi Berbasis *Blended Learning* sebagai Bekal Hidup di Abad 21 untuk Mahasiswa Kimia FMIPA UM. *Prosiding Seminar Nasional Pendidikan Biologi*. Universitas Negeri Malang.
- Primiani, N.,C. 2014. Pengembangan Buku Ajar Berbasis Penelitian Bahan Alam Lokal Sebagai Estrogen pada Matakuliah Fisiologi Hewan. *Prosiding amathematics and Science Forum*. Pendidikan Biologi IKIP PGRI Madiun.
- Putro, S., U . Lestari, dan B. Lukiati. 2016. Pengembangan Buku Perkembangan Hewan Berbasis Penelitian Metamorfosis Ulat Sutera *Bombx mori* L. *Jurnal Pendidikan, Teori Penelitian dan Pengembangan*. Vol 1 (7): 1229-1234.

- Robert, D., Barbara, L., & Wendy, W. 2006. Critical Thinking Framework for Any Discipline. *International Journal of Teaching and Learning in Higher Education*. Vol 17(2): 160-166.
- Rudhito, A. 2012. Peranan Buku dalam Mendukung Proses Pembelajaran Matematika di SMA Kolese De Brito. *Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat*. FMIPA UNY: UNY.
- Saing, A.R. 2017. Pengembangan Buku Ajar Biologi Kelas XI SMA Berbasis Potensi Lokal di Sumatera Utara. *Tesis*. Medan: Program Pascasarjana Universitas Negeri Medan.
- Shelly TE, Pahio E, Edu J. 2004. *Synergistic and inhibitory interactions between methyl eugenol and cue lure influence trap catch of male fruit flies, Bactrocera dorsalis (Hendel) and B. cucurbitae (Diptera: Tephritidae)*. *Florida Entomologist*. 87:481-486. doi: [http://dx.doi.org/10.1653/0015-4040\(2004\)087\[0481:SAIIB M\]2.0.CO;2](http://dx.doi.org/10.1653/0015-4040(2004)087[0481:SAIIB M]2.0.CO;2).
- Siberman, M.L. 2006. *Active Learning: 101 Cara Belajar Siswa Aktif (Edisi Revisi)*. Bandung: Nusamedia.
- Situmorang, S. 2013. Pengembangan Buku Imunologi Pada Matakuliah Fisiologi Hewan Dan Manusia. *Jurnal Pendidikan Indonesia* 1 (1): 13-14.
- Siwi, S.S., Hidayat, P & Suputa. 2006. *Taksonomi Dan Bioteknologi Lalat Buah Penting Di Indonesia (Diptera: Tephritidae)*. BB Biogen & Dept. Agriculture, Fisheries & Forestry Australia, Bogor.
- Sulistiya. 2015. Efektivitas Model Perangkap Lalat Buah pada Pertanaman Jambu Biji Merah di Desa Sumbergung Bantul. *Agros*. 17 (2): 228-237.
- Suputa., Cahyaniati., Arminudin, A.T., Kustaryati, A., Railan, M., Issusilaningtyas. 2007. *Pedoman Koleksi & Preservasi Lalat Buah (Diptera: Tephritidae)*. Direktorat Perlindungan Tanaman Hortikultura.
- Sugiyono. 2015. *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan Kombinasi*. Alfabeta: Bandung.
- Sugiyono. 2017. *Metode Penelitian dan Pengembangan (Research and Development)*. Alfabeta: Bandung.
- Suputa., Cahyaniati., Kustaryati, A., Railan, M., Issusilaningtyas., Mardiasih, W.P.. 2006. *Pedoman Identifikasi Hama Lalat Buah*. Direktorat Perlindungan Tanaman Hortikultura.
- Suwarni, E. 2015. Pengembangan Buku Ajar Berbasis Lokal Materi Keanekaragaman Laba-Laba di Kota Metro Sebagai Sumber Belajar

Alternatif Biologi Untuk Siswa Kelas X. *Jurnal Pendidikan Biologi*, (2): 44-58. Universitas Muhammadiyah Metro.

- Syamsi, K. 2013. Pengembangan Model Buku Ajar Membaca Berdasarkan Pendekatan Proses Bagi Siswa SMP. *Journal Cakrawala Pendidikan Th.XXXI1*. No 1: Yogyakarta.
- Tarigan, D. 2009. *Telaah Buku Teks Bahasa Indonesia*. Angkasa: Bandung.
- Thiagarajan,S., Semmel,D,S., Semmel,M,I. 1974. *Instructure Development for Training Teachers of Exceptional Chilren*. Bloomington: Indiana University.
- Tobing, MC., Marheni., Mariati & Sipayung, R. 2007. Pengaruh Metil Eugenol Dalam Pengendalian Lalat Buah (*Bctrocera dorsalis*) pada Pertanaman Jeruk. *Jurnal Natur Indonesia* 9 (2): 127-130.
- Trianto. 2010. *Mendesain Model Pembelajaran Inovatif-Progresif*. Kencana Prenada Media Grup: Jakarta.
- Ulfa, A., E.Suasini, & M. Irawati. 2017. Pengembangan Buku Ajar Mikrobiologi Tentang Bioreduksi Merkuri Bagi Mahasiswa Pendidikan Biologi. *Jurnal Pendidikan, Teori Penelitian dan Pengembangan*. Vol 2(1). 42-49
- Utama, B.A. 2014. *Cara Praktis Menulis Buku Oleh An-Nuur Budi Utama*. Deepublish: Yogyakarta.
- Parmin, Peniati, E. 2012. Pengembangan Modul Matakuliah Strategi Belajar IPA Berbasis Hasil Penelitian Pembelajaran. *Jurnal Pendidikan IPA Indonesia*. 1(1).
- Plant Health Australia (2011). *The Australian Handbook for the Identification of Fruit Flies*. Version 1.0. Plant Health Australia. Canberra, ACT.
- Prasetyo, N., & P. Perwiraningtyas. 2017. Pengembangan Buku Ajar Berbasis Lingkungan Hidup pada Matakuliah Biologi di Universitas Tribhuwana Tunggaladewi. *Jurnal Pendidikan Biologi Indonesia*. Vol 3(1): 19-27.
- Putro, S., U. Lestari, & B. Lukianti. 2016. Pengembangan Buku Ajar Perkembangan Hewan Berbasis Penelitian Metamorfosis Ulat Sutra *Bombx mori* L. *Jurnal Pendidikan, Teori Penelitian dan Pengembangan*. Vol 1(7): 1229-1234.