

DAFTAR PUSTAKA

- Agusti, Dian, Hafnati Rahmatan, dan Sulastri. "Pengembangan Modul Pembelajaran Sistem Reproduksi Berazaskan Al-Qur'an/Hadis untuk Meningkatkan Motivasi dan Hasil Belajar Peserta Didik." *Jurnal EDUSAINS* 11, no. 1 (2019): 132-140. <https://doi.org/10.15408/es.v11i1.10270>.
- Akbar, Sa'dun. *Instrumen Perangkat Pembelajaran*. Bandung: Rosdakarya, 2022.
- Akker, Jan Van Den, Brenda Bannan, Anthony E. Kelly, Nienke Nieveen, and Tjeerd Plomp. *Educational Design Research, Part A: An Introduction*. Netherlands: Netherlands Institute for Curriculum Development (SLO), 2013.
- Arbainsyah, "Pengembangan Perangkat Pembelajaran Topik Interaksi Makhluk Hidup dengan Lingkungannya dalam Melatih Keterampilan Berpikir Kritis Peserta Didik SMP", Tesis: Program Studi Magister Pendidikan Biologi ULM Banjarmasin, 2016.
- Arifin, Zainal. *Penelitian Pendidikan*. Bandung: PT Remaja Rosdakarya, 2014.
- Darmawan, D. *Pengembangan E-Learning Teori dan Desain*. Bandung: PT Remaja Rosdakarya, 2014.
- Daryanto. *Menyusun Modul Bahan Ajar untuk Persiapan Guru dalam Mengajar*. Yogyakarta: Gava Media, 2013.
- Desnita, Usmeldi, H. Hidayat. "Students' Environmentally-Friendly Behavior: The Mediating Effect Investigation." *Jurnal Pendidikan IPA Indonesia* 12, no. 1 (2023): 43-54. <https://doi.org/10.15294/jpii.v12i1.40219>.
- Destiara, Meyninda. "Efektivitas Bahan Ajar Berbasis Potensi Lokal Pada Materi Pisces Terhadap Hasil Belajar." *Bioeduca: Journal of Biology Education* 2, no. 2 (2020): 73-78. <https://doi.org/10.21580/bioeduca.v2i2.6074>.

- . “Analisis Kepraktisan Pengembangan Bahan Ajar Biologi Berbasis Islam-Sains Berbantuan Media *Augmented Reality*.” *Proceeding Antasari International Conference* 1, no. 1 (2020): 55-68. <https://jurnal.uin-antasari.ac.id/index.php/proceeding/article/view/3714>.
- Dewata, Indang dan Yun Hendri Danhas. *Pencemaran Lingkungan*. Depok: Rajawali Press, 2018.
- Febriani dan Ellizar. “Pengembangan Modul Termokimia Berbasis Pendekatan Saintifik Dilegkapi dengan Pertanyaan Probing dan Prompting Kelas XI Tingkat SMA/MA.” *Journal of Multidisciplinary Research and Development* 1, no. 3 (2019): 497-506. <https://jurnal.ranahresearch.com/index.php/R2J/article/view/84/78>.
- Hafifah, Gusti, “Pengembangan Modul Elektronik Berbasis Potensi Lokal pada Konsep Ekosistem untuk Meningkatkan Hasil Belajar Peserta Didik Jenjang SMA/MA”, Skripsi: Fakultas Tarbiyah dan Keguruan UIN Antasari, 2022.
- Irnaningtyas. *Biologi SMA/MA Kelas X*. Jakarta: Erlangga, 2014.
- Kristiawan, Anteng, “Upaya Meningkatkan Hasil Belajar Siswa Materi Statistika Melalui *Project Based Learning* (PjBL) Menghitung Keperluan Sehari-Hari Di Kelas IV SDN 2 Mersi”, Skripsi: Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan UM Purwokerto, 2019.
- Larasati, Anggia Dwi, Agil Lepiyanto, Agus Sutanto, dan Triana Asih. “Pengembangan E-Modul Terintegrasi Nilai-Nilai Islam pada Materi Sistem Respirasi.” *Jurnal Penelitian Pendidikan Biologi* 4, no. 1 (2020): 1-9. <https://doi.org/10.325202/dikbio.v4i1.2766>.
- Magdalena, Ina, Riana Okta Prabandani, Emilia Septia Rini, Maulidia Ayu Fitriani dan Amelia Agdira Putri. Analisis Pengembangan Bahan Ajar. *Jurnal Pendidikan dan Ilmu Sosial* 2, no. 2 (2020): 170-187. <https://ejournal.stitpn.ac.id/index.php/nusantara>.
- McKenney, Susan and Thomas C Reeves. *Conducting Educational Design Research*. New York: Routledge, 2019.

- Maula, Leafatra Nurul, "Pengembangan Modul IPA Bermuatan Keislaman dan Kepesantrenan Pada Materi Pencemaran Lingkungan untuk Siswa SMP/MTs Kelas VII", Skripsi: Fakultas Sains dan Teknologi UIN Yogyakarta, 2018.
- Nawawi, Sulton dan Tutik Fitri Wijayanti. "Pengembangan Modul Sistem Reproduksi Berbasis Berpikir Kritis Terintegrasi Nilai Islam dan Kemuhammadiyah." *Jurnal Inovasi Pendidikan IPA* 7, no. 2 (20 Desember 2021): 148-157. <https://doi.org/10.21831/jipi.v7i2.39018>.
- Permadi, Benny Angga dan Nur Syafi'ah Khotim. "Pengembangan Modul IPA Berbasis Integrasi Islam dan Sains untuk Meningkatkan Hasil Belajar Siswa Kelas VI MIN 2 Mojokerto." *Nazhruna: Jurnal Pendidikan Islam* 1, no. 2 (02 Agustus 2018): 294-311. <https://doi.org/10.31538/nzh.v1i2.62>.
- Pramesti, Dias Idha dan Ajeng Puspa Arimbi. "Pengembangan Ebook "Zero Waste Lifestyle" Berbasis Islam Sains pada Materi Perubahan dan Pelestarian Lingkungan Hidup untuk Siswa Kelas X Madrasah Aliyah (MA)." *Prosiding Konferensi Integrasi Interkoneksi Islam dan Sains* 2, no 1 (2020): 507-511. <http://sunankalijaga.org/prosiding/index.php/kiiis/article/view/446/421>.
- Prastowo, Andi. *Panduan Kreatif Membuat Bahan Ajar Inovatif*. Yogyakarta: DIVA Press, 2014.
- . *Pengembangan Bahan Ajar Tematik: Tinjauan Teoritis dan Praktik*. Jakarta: Kencana, 2016.
- Rapi, Muhammad. *Pengantar Strategi Pembelajaran (Pendekatan Standar Proses)*. Makassar: Alauddin University Press, 2014.
- Rofi'l, Mulyono Y., Lestariningsih, N dan Ayatusa'adah. "Analisis Kebutuhan Buku Ajar Biologi Madrasah Aliyah (MA) Terintegrasi Keislaman di Kalimantan Tengah". *Jurnal Sains Palangkaraya* 1, no. 2 (2018): 1-11. <http://digilib.iain-palangkaraya.ac.id/747/>
- Rusdi, M. *Penelitian Desain dan Pengembangan Kependidikan: Konsep, Prosedur dan Sintesis Pengetahuan Baru*. Depok: PT Rajagrafindo Persada, 2018.

- Rusmansyah, Leny, Hana Nabilla Sofia. “*Improving Students' Scientific Literacy and Cognitive Learning Outcomes through Ethnoscience-Based PjBL Model.*” *Journal of Innovation in Educational and Cultural Research* 4, no. 1: 1-9. <https://doi.org/10.46843/jiecr.v4i1.382>.
- Sanjaya, Wina. *Perencanaan dan Desain Sistem Pembelajaran*. Jakarta: Prenadamedia Grup, 2015.
- Shihab, Quraish M. *Tafsir Al-Misbah: pesan, qesan, dan keserasian Al-qur'an*. Jakarta: Lentera Hati, 2012.
- Syahfina, Riska, “Pengembangan E-Modul Biologi Materi Islam dan Lingkungan Suplemen Materi Pencemaran Lingkungan Kelas X” , Skripsi: Fakultas Tarbiyah dan Keguruan UIN Raden Intan, 2021.
- Sudjana, Nana. *Dasar-Dasar Proses Belajar Mengajar*. Bandung: Sinar Baru Algensindo, 2013.
- Sunarti, Nefi Ratna, “Pengembangan Modul Pembelajaran IPA Berbasis Integrasi Islam-Sains Materi Sistem Pernapasan Manusi untuk Siswa SMPN 7 Seluma Kelas VIII”, Skripsi: Fakultas Tarbiyah dan Tadris IAIN Bengkulu, 2021.
- Sundayana, Rostina. *Statistika Penelitian Pendidikan*. Bandung: CV Alfabeta, 2014.
- Suprihatin, Siti dan Yuni Mariani Manik. Guru Menginovasi Bahan Ajar Sebagai Langkah untuk Meningkatkan Hasil Belajar Siswa. *Jurnal Pendidikan Ekonomi UM Metro* 8, no. 1 (2020): 65-72. <https://dx.doi.org/10.24127/pro.v8i1.2868>.
- Ulya, Fadhliyatul, “Pengembangan Modul Biologi Berintegrasi Nilai-Nilai Islam dengan Pendekatan Inkuiri Pada Sub Materi Pencemaran Lingkungan Kelas X Di MAN Kendal”, Skripsi: Fakultas Sains dan Teknologi UIN Semarang, 2018.
- Utina, Ramli dan Dewi Wahyuni K. Baderan. *Ekologi dan Lingkungan Hidup*. Gorontalo: , 2015.

Wahidin. *Sains dan Agama: Rekonstruksi Integrasi Keduanya*. Yogyakarta: Ombak Dua, 2015.

Wahyuni, Dwi Melysa dan Hardeli. “Pengembangan Modul Berorientasi *Chemistry Triangle* pada Materi Sistem Koloid untuk Pembelajaran Kimia Kelas XI Tingkat SMA/MA”. *Journal of Multidisciplinary Research and Development* 2, no. 1 (2019): 162-171. <https://jurnal.ranahresearch.com/index.php/R2J/article/view/207>.

Wijana, Nyoman. *Biologi dan Lingkungan*. Yogyakarta: Plantaxia, 2014.

Yunita, Nila Masnuri, Maridi dan Baskoro Adi Prayitno. “Pengembangan Modul Sistem Pencernaan Berbasis Inkuiri Terintegrasi Sains-Islam untuk Meningkatkan Religiusitas Siswa.” *Prosiding Seminar Nasional Lembaga Penelitian dan Pendidikan (LPP) Mandala*. (2019): 176-181. <https://dx.doi.org/10.1234/v0i0.981>.

Zaini, Muhammad. *Penelitian Desain Produk: Aplikasi Teori ke dalam Praktik*. Yogyakarta: Penebar Media Pustaka, 2018.

Zaini M, Ita, and F Jannah. “Development of lesson plan device based on inquiry based learning to improve learning outcome and critical thinking skill.” *Journal of Physics: Conderence Series* 1567, no. 4 (2019): 1-6. <https://doi.org/10.1088/1742-6596/1567/4/042027>.

Website

“Gambar Gunung Meletus.” Diakses 17 Oktober 2022. www.ruangguru.com/blog.

“Gambar Penambangan Liar.” Diakses 17 Oktober 2022. www.cnnindonesia.com.