

Daftar Pustaka

- Astuti, Dwi Rumi, Sulistyio Saputro, Dan Sri Mulyani. 2016. *Pengembangan Modul Kimia Berbasis Scientific Approach Pada Materi Ikatan Kimia Kelas X Sma/Ma Semester 1*. Vol. 5.
- Aulia, Lili, Dan Yesi Budiarti. 2022. *Penerapan Model Pembelajaran Problem Based Learning Terhadap Kemampuan Pemecahan Masalah*. Vol. 2.
- Budiarti, Santi, Murbangun Nuswowati, Dan Edy Cahyono. 2016. "Keterampilan Berpikir Kritis Info Artikel." *Journal Of Innovative Science Education*.
- Cooper, Melanie M., Leah C. Williams, Dan Sonia M. Underwood. 2015. "Student Understanding Of Intermolecular Forces: A Multimodal Study." *Journal Of Chemical Education* 92(8):1288–98. Doi: 10.1021/Acs.Jchemed.5b00169.
- Diana, Nina, Dan Puguh Karyanto. 2015. *Penerapan E-Module Berbasis Problem-Based Learning Untuk Meningkatkan Kemampuan Berpikir Kritis Dan Mengurangi Miskonsepsi Pada Materi Ekologi Siswa Kelas X Mipa 1 Sma Negeri 5 Surakarta Tahun Pelajaran 2014/2015 The Application Of E-Module Based On Problem-Based Learning To Improve Critical Thinking Ability And Reduce Misconception On Ecology Material In The Students Of X Mipa 1 Sma Negeri 5 Surakarta In The School Year Of 2014/2015*.
- Faiz, Fahrudin. 2012. "Thinking Skill Pengantar Menuju Berpikir Kritis."
- Gulo, Septiani, Dan Trisman Harefa. T.T. "Pengembangan E-Modul Menggunakan 3d Pageflip Profesional Pada Materi Karya Ilmiah Di Sma." *Primary Education Journal* 3(3).
- Judge, Brenda, Patrick Jones, Dan Elaine McCreery. 2009. *Critical Thinking Skills For Education Students Study Skills In Education*.
- Kurniati Dan Raudhatul Fadhilah, Tuti, Jalan Ahmad Yani No, Dan Pontianak Kalimantan Barat. 2017. "Analisis Kesulitan Belajar Siswa Pada Mata Pelajaran Kimia Kelas X Di Sma Negeri 1 Sungai Ambawang." 5(2).
- Kurniawan, Andri. 2022. *Media Pembelajaran*. Disunting Oleh T. P. Wahyuni. Pt. Global Eksekutif Teknologi.
- Latifah, Nurul, Eko Setyadi Kurniawan, Kata Kunci, Kvisoft Flipbook Maker, Dan Kemampuan Berpikir Kritis. 2020a. *Pengembangan E-Modul Fisika Untuk Meningkatkan Kemampuan Berpikir Kritis Peserta Didik Development Of Physics E-Modules To Improve Critical Thinking Ability Of Students*. Vol. 01. Bulan Mei.
- Latifah, Nurul, Eko Setyadi Kurniawan, Kata Kunci, Kvisoft Flipbook Maker, Dan Kemampuan Berpikir Kritis. 2020b. *Pengembangan E-Modul Fisika Untuk Meningkatkan Kemampuan Berpikir Kritis Peserta Didik Development Of Physics E-Modules To Improve Critical Thinking Ability Of Students*. Vol. 01. Jawa Tengah: Bulan Mei.

- Miftah. 2013. "Fungsi Dan Peran Media Pembelajaran." *Kwangsan Jurnal Teknologi Pendidikan* 1.
- Mulyasari, Pingki Jelita, Dan Ni'matush Sholikhah. 2021. "Pengembangan E-Modul Berbasis Stem Untuk Meningkatkan Kemandirian Belajar Dalam Pembelajaran Jarak Jauh Pada Mata Pelajaran Ekonomi." *Edukatif: Jurnal Ilmu Pendidikan* 3(4):2220–36. Doi: 10.31004/Edukatif.V3i4.1158.
- Nisa, Wilda Muhimmatun, Dan Insih Wilujeng. 2020. "Teaching Science Books Based On Bakpia Local-Potential To Improve Students' Critical Thinking And Communication Skills." *Jurnal Penelitian Dan Pembelajaran Ipa* 6(2):283. Doi: 10.30870/Jppi.V6i2.8716.
- Nurulwati, Nurulwati, Dan Ayu Rahmadani. 2020. "Perbandingan Hasil Diagnostik Miskonsepsi Menggunakan Threetier Dan Fourtier Diagnostic Test Pada Materi Gerak Lurus." *Jurnal Pendidikan Sains Indonesia* 7(2):101–10. Doi: 10.24815/Jpsi.V7i2.14436.
- Nyoman, I., Dedi Sutrisna, Luh Putu, Eka Damayanthi, Ketut Resika Artana, Dan Dessy Seri Wahyuni. 2014. "Pengembangan Modul Ajar Pembuatan Storyboard Berbasis Metode Pembelajaran Drill And Practice Untuk Siswa Kelas Xi Program Keahlian Multimedia Di Smk Negeri 1 Sawan." *Kumpulan Artikel Mahasiswa Pendidikan Teknik Informatika (Karmapati)* 3(7):1–5.
- Pabuçcu, Aybüke, Dan Ömer Geban. 2012. "Students' Conceptual Level Of Understanding On Chemical Bonding A R Tic Le I N F O A Bs T Ra C T." *International Online Journal Of Educational Sciences* 4(3):563–80.
- Paul, Richard, Dan Linda Elder. 2008. *The Nature And Functions Of Critical & Creative Thinking Client: Foundation For Critical Thinking Project Title: Critical & Creative Thinking Guide ©2008 (07-065) Proof 1 Proof 2 Proof 3 Proof 4 5/12 3:15p 6/12/08 8:35a The Thinker's Guide To Center For Critical Thinking Foundation For Critical Thinking The Thinker's Guide To Critical And Creative Thinking.*
- Pramana, Made Wisnu Adi, I. Nyoman Jampel, Dan Ketut Pudjawan. 2020. "Meningkatkan Hasil Belajar Biologi Melalui E-Modul Berbasis Problem Based Learning." *Jurnal Edutech Undiksha* 8(2):17. Doi: 10.23887/Jeu.V8i2.28921.
- Prasetyo, Mochammad Bagas, Dan Brillian Rosy. 2021. *Model Pembelajaran Inkuiri Sebagai Strategi Mengembangkan Kemampuan Berpikir Kritis Siswa.*
- Putra, P. D. A., Dan M. Iqbal. 2016. "Implementation Of Serious Games Inspired By Baluran National Park To Improve Students' Critical Thinking Ability." *Jurnal Pendidikan Ipa Indonesia* 5(1):101–8. Doi: 10.15294/Jpii.V5i1.5798.
- Putri, Rida Aisyah, Dan Setyo Admoko. 2022. "Prisma Sains: Jurnal Pengkajian Ilmu Dan Pembelajaran Matematika Dan Ipa Ikip Mataram." 10(3):510–21. Doi: 10.33394/J.

- Rahmatsyah, Syahrul Wahyu, Dan Kusumawati Dwiningsih. 2021. "Development Of Interactive E-Module On The Periodic System Materials As An Online Learning Media." *Jurnal Penelitian Pendidikan Ipa* 7(2):255. Doi: 10.29303/Jppipa.V7i2.582.
- Ramadhan, Syahbanur, Roza Linda, Prodi Pendidikan Kimia, Fakultas Keguruan Dan Ilmu Pendidikan, Universitas Km Riau Kampus Bina Widya, Simpang Baru, Dan Kota Pekanbaru. 2020. "Pengembangan E-Module Interaktif Chemistry Magazine Berbasis Kvisoft Flipbook Maker Pada Materi Laju Reaksi Development Of E-Module Interactive Chemistry Magazine Based Kvisoft Flipbook Maker On Reaction Rate Topic." *Jurnal Zarah* 8(1):7–13.
- Reyhan Savera, Anissa. 2023. *Pengembangan Bahan Ajar Pembelajaran Matematika Interaktif Dalam Bentuk E-Modul Dengan Memanfaatkan Aplikasi Canva Dan Heyzine Pada Materi Trigonometri Kelas Xi Sman 1 Salatiga*. Doi: <https://doi.org/10.36989/Didaktik.V9i04.1886>.
- Rosenqvist, Anna, Dan Stefan Ekecrantz. 2023. *Springer Texts In Education Source Criticism On The Schedule Teaching Critical Thinking*.
- Septiningrum, Diyana, Nur Khasanah, Nur Khoiri, Universitas Islam Negeri, Dan Walisongo Semarang. 2021. "Development Of Biology Teaching Materials Of Virus Based On Socio-Scientific Issues (Ssi) To Improve Student's Critical Thinking Ability." 11(1):87–104.
- Sevtia, Al Fiyatoen, Muhammad Taufik, Dan Aris Doyan. 2022. "Pengembangan Media Pembelajaran Fisika Berbasis Google Sites Untuk Meningkatkan Kemampuan Penguasaan Konsep Dan Berpikir Kritis Peserta Didik Sma." *Jurnal Ilmiah Profesi Pendidikan* 7(3):1167–73. Doi: 10.29303/Jipp.V7i3.743.
- Shoffan Shoffa. 2024. *Buku Media Pembelajaran*.
- Slavin, Robert E. 1995. *Instruction Based On Cooperative Learning*.
- Suarsana, I. M., Dan G. A. Mahayukti. 2013a. "Pengembangan E-Modul Berorientasi Pemecahan Masalah Untuk Meningkatkan Keterampilan Berpikir Kritis Mahasiswa." *Jurnal Nasional Pendidikan Teknik Informatika (Janapati)* 2(3).
- Suarsana, I. M., Dan G. A. Mahayukti. 2013b. "Pengembangan E-Modul Berorientasi Pemecahan Masalah Untuk Meningkatkan Keterampilan Berpikir Kritis Mahasiswa." *Jurnal Nasional Pendidikan Teknik Informatika (Janapati)* 2(3).
- Sujanem, Rai, Dan I. N. Putu Suwindra. 2023. "Problem-Based Interactive Physics E-Module In Physics Learning Through Blended Pbl To Enhance Students' Critical Thinking Skills." *Jurnal Pendidikan Ipa Indonesia* 12(1):135–45. Doi: 10.15294/Jpii.V12i1.39971.
- Thahir, Andi. 2012. "Buku Dasar Psikologi Perkembangan."

- Thahir, Irmawati, Kasman, Rau Ddin, Dan Nurkartika Rhamadan. 2022. "Pembuatan Bahan Ajar E-Modul Menggunakan Aplikasi Flip Pdf Professional." *I-Com: Indonesian Community Journal* 2(3):533–41. Doi: 10.33379/Icom.V2i3.1785.
- Trollip, S. R., Dan S. M. Alessi. 2001. "Multimedia For Learning: Methods And Development." *Massachusetts: Allyn & Bacon*.
- Ulfa, Maria. 2022. "Pengaruh Model Pembelajaran Discursus Multy Repercentasi (Dmr) Terhadap Hasil Belajar Akidah Akhlak Kelas Viii Mts Negeri 1 Tanggamus." [Http://Repository.Radenintan.Ac.Id/](http://Repository.Radenintan.Ac.Id/).
- Ulil Azmi Mustikawati, Fahmi, Priyadi Nugraha Prabamurti, Ratih Indraswari Bagian Pendidikan Kesehatan Dan Ilmu Perilaku, Dan Fakultas Kesehatan Masyarakat. 2016. *Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Perilaku Pola Tidur Santriwan Dan Santriwati Kelas Xi Ma Pondok Pesantren Modern Islam Assalaam Surakarta*. Vol. 4.
- Utami, Danik Noor, Dan Nurfina Aznam. 2020. "Pengembangan Lkpd Ipa 'Pesona Pantai Parangtris' Berbasis Learning Cycle 7e Beserta Efeknya Terhadap Critical Thinking." *Jurnal Inovasi Pendidikan Ipa* 6(1). Doi: 10.21831/Jipi.V6i1.30404.
- Yolanda, Fitriana, Dan Putri Wahyuni. 2022. "Pengembangan Buku Ajar Program Linier Pada Mahasiswa Pendidikan Matematika." *Sjme (Supremum Journal Of Mathematics Education)* 6(1):61–74. Doi: 10.35706/Sjmev6i1.5744.
- Zakirah, Linda, Dan Ika Lestari. 2019. *Berpikir Kritis Dalam Konteks Pembelajaran*. Disunting Oleh Erminawati. Erzatama Karya Abadi.