

DAFTAR PUSTAKA

- Aan Putra, Kesi Afrilia. 2020. "Penggunaan Kahoot Pada Pembelajaran Matematika". *Jurnal Ilmiah Pendidikan Matematika AL-QALASADI*. Vol. 4. No. 2
- Abadi, Rizky Gita. 2016. "Rancang Bangun Aplikasi Quiz Fun With Physic Berbasis Android". *Jurnal Fakultas Sains Dan Teknologi UIN Alauddin Makasar*. Vol. 2. No. 4
- Afrahamiryano, Dewi Ariani. 2017. "Analisis Validitas Buku Ajar Untuk Sistem Perkuliahan *Elearning* pada Mata Kuliah Kimia Dasar di Fkip Ummu Solok". *Jurnal Eksakta Pendidikan*. Vol. 1 No. 2
- Andaru Mahardika dan Henny Destiana. 2014. "Animasi Interaktif Pembelajaran Pengenalan Hewan Dan Alat Transportasi Untuk Siswa Taman Kanak-Kanak". *Jurnal Pilar Nusa Mandiri*. Vol. X. No.1
- Anip Febtriko, Ira Puspitasari. 2019. "Mengukur Kreativitas Dan Kualitas Pemrograman Pada Siswa SMK Kota Pekanbaru Jurusan Teknik Komputer Jaringan Dengan Simulasi Robot". *JURNAL RABBIT*. Vol. 3. No. 1
- Arifin, Zaenal. 2011. *Penelitian Pendidikan*. Bandung: Remaja Rosdakarya
- Arikunto, Suharsimi. 2010. *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktek*. Jakarta: Rineka Cipta
- Army, Urwatil Wutsqo, et. all. 2017. "Analisis Miskonsepsi Asam Basa pada Pembelajaran Konvensional dan Dual Situated Learning Model (DSLMM)", *Jurnal Pendidikan*. Vol. 2. No.3
- Asmiyunda, Guspatni & Fajriah Azra. 2018. "Pengembangan E-Modul Keseimbangan Kimia Berbasis Pendekatan Saintifik untuk Kelas XI SMA/MA". *Jurnal Eksakta Pendidikan (JEP)*. Vol. 2. No.2
- Borg, Gall. 2003. *Educational Research, An Introduction, ed. Tujuh*. New York: Pearson Education
- Branch, Robert Maribe. 2009. *Instructional Design: The ADDIE Approach*. USA: Business Media
- Carolin, Yuvencia Sulistyو Saputro, dan Agung Nugroho C. S. 2015. "Penerapan Metode Pembelajaran Problem Solving Dilengkapi LKS untuk Meningkatkan Aktivitas dan Prestasi Belajar pada Materi Hukum Dasar

- Kimia Siswa Kelas X MIA 1 SMA Bhinneka Karya 2 Boyolali Tahun Pelajaran 2014/2015". *Jurnal Pendidikan Kimia (JPK)*. Vol. 4. No. 4
- Charmonman, S., Mongkhonvanit, P., & Kim, M.J. 2015. "A Survey of Apps for E-Learning 2015" The Twelfth International Conference on eLearning for Knowledge-Based Society (p. 49.1-49.4)
- Elfarbi, Amjad. 2015. "Pengembangan Permainan Tembak Jaring Dalam Pembelajaran Pendidikan Jasmani Untuk Siswa Kelas X SMA Negeri 7 Malang". *Jurnal Bravo's, Pendidikan Jasmani dan Kesehatan*. Vol. 3. No. 2
- Ham, Mulyono. 2009. *Kamus Kimia*. Jakarta: Bumi Aksara
- Hanafi. 2017. "Konsep Penelitian R&D Dalam Bidang Pendidikan". *Jurnal Kajian Keislaman*. Vol.4 No.2
- Hendro Pramono, Meini Sondang Sumbawati. 2016. "Pengembangan Media Pembelajaran Berbasis Android Pada Standar Kompetensi Menerapkan Dasar-Dasar Teknik Digital di SMK Negeri 2 Lamongan". *Jurnal Pendidikan Teknik Elektro*. Vol 05. No. 01
- Hidayat. 2000. *Belajar Mudah Kimia*. Bandung: Penguin Sakti
- Holbrook, Jack and Miia Rannikmae. 2018. "The Meaning of Scientific Literacy", *International Journal of Environmental & Science Education*. Vol. 4 No. 3
- Irawati, Ratna Kartika dan Eko Wahyu Nur Sofianto. 2019. "Pengembangan Worksheet Materi Asam Dan Basa Menggunakan Model Poe Berbasis Potensi Lokal Kalimantan Selatan". *Jurnal Inovasi Pendidikan Kimia*. Vol. 13. No. 2
- Jasson. 2009. *Role Playing Quiz (RPG) Maker Software*. Yogyakarta: Andi Offset
- Jufri, Wahab. 2017. *Belajar dan Pembelajaran SAINS*. Bandung : Pustaka Reka Cipta
- Kartini, Ketut Sepdyana, I Nyoman Tri Anindia Putra. 2020. "Respon Siswa Terhadap Pengembangan Media Pembelajaran Interaktif Berbasis Android". *Jurnal Pendidikan Kimia Indonesia*. Vol. 4. No. 1.
- Kelana, Jajang Bayu dan D. Fadly Pratama. 2019. *Bahan Ajar Ipa Berbasis Literasi Sains*. Bandung: LEKKAS
- Khairiyah, Ummu.. 2019. " Respon Siswa Terhadap Media Dakon Matika Materi KPK dan FPB pada Siswa Kelas IV di SD/MI Lamongan". *Jurnal Studi*

Kependidikan dan Keislaman. Vol. 5. No. 2.

- Lestari, Sri. 2003. *Kumpulan Rumus Kimia SMA*. Jakarta: Kawan Pustaka
- Liandha Arieska Putri, Anna Permanasari, Nanang Winarno, Nur Jahan Ahmad. 2021. "Enhancing Students' Scientific Literacy using Virtual Lab Activity with Inquiry-Based Learning". *Journal of Science Learning. Vol. 4. No. 2*
- Lubis, Nur Ainun dan Hasrul Harahap. 2016. "Pembelajaran Kooperatif Tipe Jigsaw". *Jurnal As-Salam. Vol.1. No. 1*
- Meiningsih, Denti, dkk. 2019. "Majalah It-Fly Va: Alternatif Pilihan Sumber Belajar Biologi". *Jurnal Phenomenon. Vol. 09. No 01*
- Murtiningsih, Siti, Joko Siswanto, M. Mukhtasar Syamsudin , "Problem Pendidikan Video *Quizzes* Dalam Perspektif Teori Simulacra Jean Baudrillard". 2013. *Jurnal Ilmu Pendidikan. Vol. 19. No. 1*
- Nia Ayu Sriwahyuni dan Mardono. 2016. " PENGEMBANGAN MEDIA PEMBELAJARAN *QUIZ* EDUKASI PADA MATA PELAJARAN EKONOMI KELAS X IIS SMA LABORATORIUM UNIVERSITAS NEGERI MALANG". *Jurnal Pendidikan Ekonom. Vol. 09. No. 2*
- Novak, Jenni. 2012. *Quiz Development Essentials*. USA New York: Delma Cengage Learning
- Nurdiansyah, Tioya, Suhud, Akip Suhendar. 2022. "Penerapan *Quiz* Edukasi Smart Kids Bahasa Arab Berbasis Android Menggunakan Unity3d". *Jurnal PROTEKINFO. Vol. 9 No. 1*
- Petruci. 2008. *Kimia Dasar Prinsip-Prinsip dan Aplikasi Modern*. Jakarta: Erlangga
- Purwanto, Yedi. 2015. "Analisis Terhadap Metode Pendidikan Menurut Ajaran Al-Qur'an dalam Membentuk Karakter Bangsa". *Jurnal Pendidikan Agama Islam-Ta'lim. Vol. 13 No. 1*
- Purba, Michael. 2006. *Kimia Untuk SMA Kelas XI*. Jakarta: Erlangga
- Putra, Gede Lingga Ananta Kusuma. 2019. "Pemanfaatan Animasi Promosi Dalam Media Youtube", *Prosiding Seminar Nasional Desain dan Arsitektur (SENADA). Vol 02. No. 01*
- Putra, I.B.P. Angga, N.M. Pujani, P. Prima Juniartina. 2018. "Pengaruh Model Pembelajaran Kooperatif Tipe Jigsaw terhadap Pemahaman Konsep Ipa

- Siswa”. *Jurnal Pendidikan dan Pembelajaran Sains Indonesi. Vol.1. No.2.*
- Rahmini, Sri. 2007. *IPA Terpadu untuk SMP Kelas VII.* Semarang: Aneka Ilmu
- Riduwan. 2013. *Skala Pengukuran Variabel-variabel Penelitian.* Bandung: Alfabeta
- Riduwan. 2014. *Metode Dan Teknik Menyusun Proposal Penelitian, 6th ed.* Bandung: Alfabeta
- Riyanto, Yatim. 2010. *Metodologi Penelitian Pendidikan.* Surabaya: SIC
- Rusman, dkk. 2012. *Pembelajaran Berbasis Teknologi Informasi dan Komunikasi.* Jakarta: Rajawali Pers
- Sasahan, E.Y., Oktova, R., & Oky Oktavia I.R.N. 2017. “Pengembangan Media Pembelajaran Interaktif tentang Optika Berbasis Android Menggunakan Perangkat Lunak Ispring Suite 7.0 untuk Mahasiswa S-1 Pendidikan Fisika pada Pokok Bahasan Interferensi Cahaya.” *Prosiding SNFA (Seminar Fisika dan Aplikasinya).* p. 52-61
- Sholikhah, Amirotun. 2016. “Statistik Deskriptif Dalam Penelitian Kualitatif”, *JURNAL KOMUNIKA. Vol. 10. No. 2*
- Siti Murtiningsih, Joko Siswanto, M. Mukhtasar Syamsudin. 2013. “PROBLEM PENDIDIKAN VIDEO QUIZS DALAM PERSPEKTIF TEORI SIMULACRA JEAN BAUDRILLARD”. *Jurnal Ilmu Pendidikan. Vol. 19. No. 1*
- Sugiyono. 2012. *Metode Penelitian Kuantitatif Kualitatif dan R&D.* Bandung: Alfabeta
- Sujarwinanti, Ma'rufi, Fitrah Al Anshori. 2020. “PENGEMBANGAN ALAT EVALUASI BERBASIS APLIKASI ANDROID PADA POKOK BAHASAN SISTEM EKSKRESI DI SMPN 2 BUA”. *Jurnal Pendidikan Biologi. Vol. 5 No. 1*
- Sukardi. 2003. *Metedologi Penelitian Pendidikan.* Jakarta: PT Bumi Aksara
- Sukmadinata, Nana Syaodih. 2005. *Metode Penelitian Pendidikan.* Bandung: Remaja Rosdakarya
- Sukmawati, Sri dan Anton Nasrullah. 2017. “Penerapan Model Pembelajaran Kooperatif Pendekatan Struktural Think Pair Square untuk Meningkatkan Hasil Belajar Matematika Siswa”. *JPPM. Vol. 1 No. 1*

- Sunarto, Wisnu, Woro Sumarni dan Eli Suci. 2008. "Hasil Belajar Kimia Siswa dengan Model Pembelajaran Metode Think-Pair-Share dan Metode Ekspositori", *Jurnal Inovasi Pendidikan Kimia*. Vol. 2 No. 1
- Tani S, Ekawati, E.Y. 2017. "Peningkatan Kemandirian Belajar Siswa pada Materi Teori Kinetik Gas Melalui Penerapan Media Pembelajaran Interaktif Berbasis iSpring Suite 8". *Jurnal Materi dan Pembelajaran Fisika (JMPF)*. Vol. 7. No. 2
- Tanzeh, Ahmad. 2009. *Pengantar Metode Penelitian*. Yogyakarta: Teras
- Toharuddin, Uus dkk 2011. *Membangun Literasi Sains Siswa*. Bandung: humaniora
- Wahyuni, Sri. 2015. "Pengembangan Bahan Ajar IPA Untuk Meningkatkan Kemampuan Berpikir Kritis Siswa SMP". *Prosiding Seminar Nasional Fisika dan Pendidikan Fisika (SNFPF) Ke-6*. Vol. 6 No. 1
- Winarsunu, Tulus. 2006. *Statistika dalam Penelitian Psikologi dan Pendidikan*. Malang: UMM Press
- Wulandari, Nisa & Hayat Shilihin.2016. "Analisis Kemampuan Literasi Sains Pada Aspek Pengetahuan Dan Kompetensi Sains Siswa SMP Pada Materi Kalor". *Jurnal Edusains*. Vol. 8. No. 1
- Yohanes Leo, Aggia Dasaputri, "Quiz Edukasi Pengenalan Peta Buta Benua Asia Berbasis Android". *Jurnal Information Sistem Depelopment*. Vol.2. No.2
- Yudi Hari Rayanto dan Sugianti. 2020. "Penelitian Pengembangan Model ADDIE dan R2D2". Pasuruan: Lembaga Akademik & Research Institute
- Yuliati, Yuyu. 2017. "Literasi Sains Dalam Pembelajaran IPA". *Jurnal Cakrawala Pendas* Vol. 3 No.2
- Yunita. 2011. *Asam Basa*. Bandung : CV Insan Mandiri.