

DAFTAR PUSTAKA

- Abidin, Zainul. 2016. *Penerapan Pemilihan Media Pembelajaran*. Edcomtech. 1(1). 9-20.
- Agung, Herutomo. 2010. *Conquering Web 2.0*. Jakarta: PT Elex media Komputindo.
- Arsyad, Azhar. 2016. *Media Pembelajaran*. Jakarta: Raja Grafindo Persada.
- Arikunto, Suharsimi. 2012. *Dasar-Dasar Evaluasi Pendidikan*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Azizah., dkk. 2017. Penggunaan Media Internet eXe-Learning Berbasis Masalah Pada Materi Perubahan Lingkungan untuk meningkatkan Hasil Belajar Siswa. *Jurnal Pendidikan Sains*. 6(2). 197-213
- Chang, Raymond. 2005. *Kimia Dasar : Konsep-Konsep inti jilid II*. Jakarta: Erlangga.
- Daud, Firdaus dan Arini Rahmadana. 2015. Pengembangan Media Pembelajaran Biologi Berbasis E-Learning Pada Materi Ekskresi Kelas XI IPA 3 SMAN 4 Makassar. *Jurnal Bionature*. 16(1). 28-36.
- Dungair, I. E. S. (2013). *Pengembangan Media Pembelajaran Kimia dengan Materi Pokok Karbohidrat Berbasis Website sebagai Sumber Belajar Mandiri untuk Siswa SMA/MA*. (Skripsi). Yogyakarta: FMIPA, Universitas Negeri Yogyakarta.
- Eka, dkk. 2013. Pengembangan Media Pembelajaran Fisika Menggunakan Macro media Flash Pro 8 pada Pokok Bahasan Suhu dan Kalor. *Jurnal Pendidikan Fisika*. 1(1).
- Endang Mulyatiningsih. (2013). *Metode Penelitian Terapan Bidang Pendidikan*. Bandung: Alfabeta.
- Fahreza, Muhammad., et all. 2017. The Use of Weblog in Improving Students' Writing Skill. *Research in English and Education (READ)*. 2(3). 17-25.
- Fraenkel, J. L., Wallen, N. E., & Hyun, H. H.. (2012). *How to design and evaluate research in education eighth edition*. New York : Mc Graw Hill.
- Gerlach, Vernon S., and Donald P. Ely. 1971. *Teaching and media : A systematic approach*. Prentice-Hall. Englewood Cliffs : N.J
- Gween Solomon, lynne Scrum. 2011. *Web 2.0 Panduan bagi para pendidik*. Jakarta : PT indeks.

- Gunawan., dkk. 2016. Pengaruh Multimedia Interaktif Dan Gaya Belajar Terhadap Penguasaan Konsep Kalor Siswa..*Jurnal Pendidikan Fisika Indonesia*. 12(2). 118-125
- Hamzah, B. Uno dan Nina Lamatenggo. 2011. *Teknologi Komunikasi dan Informasi Pembelajaran*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Harris., dkk. 2016.*Kimia untuk SMA/MA Kelas X*. Bandung : Yrama Widya.
- Hayati, Titin., dkk. 2014. Pengembangan Media Pembelajaran Berbasis Weblog Dalam Pembelajaran Pendidikan Kewarganegaraan Untuk Kecakapan Belajar Kelas X. *Jurnal Pendidikan dan Pembelajaran Khatulistiwa*. 3(2). 1-12.
- Indriana, Dina. 2011. *Ragam Alat Bantu Media Pengajaran*.Jogjakarta: Diva Press.
- Irham, Muhammad dan Novan Ardy Wiyani. 2013. *Psikologi Pendidikan: Teori dan Aplikasi dalam Proses Pembelajaran*. Yogyakarta: Ar-Ruzz Media.
- Irmayanti, Shabrina dan Mahendra Adhi Nugroho. 2016. Pengembangan Media Pembelajaran Akuntansi Berbasis Web Blog Untuk Meningkatkan Motivasi Belajar.*Jurnal Pendidikan Akuntansi Indonesia*. 14(1). 45-54.
- Kasmadi, dan Nia Siti Sunariah.2013. *Panduan Modern Penelitian Kuantitatif: Bacaan Wajib Bagi Peneliti, Guru, dan Mahasiswa Program S1, dan S2 di Lingkungan Pendidikan*. Bandung: Alfabeta.
- Keenan., dkk. 2017.*Kimia Untuk Universitas*. Jakarta : Erlangga..
- Kosassy, Siti Osa.. *et all*. 2018. The implementation of contextual learning approach in e-learning based on weblog toward students learning achievements.*Journal of Counseling and Educational Technology*. 1(2). 59-64. doi : 10.32698/0151.
- Miarso, Yusufhadi, 2009.Menyemai Benih Teknologi Pendidikan,Jakarta; Kencana.
- Mulyadi. 2010. *Evaluasi Pendidikan Pengembangan Model Evaluasi Pendidikan Agama Di Sekolah*.Malang: UIN-Maliki Press.
- Nidawati. 2013.Belajar Dalam Perspektif Psikologi Dan Agama.*Jurnal Pionir*.1(1). 13-28
- Punaji, Setyosari. 2013. *Metode Penelitian Pendidikan dan Pengembangan*.Jakarta: Kencana.
- Purwanto. 2010. *Evaluasi Hasil Belajar*. Yogyakarta:Pustaka Belajar
- Purwanto.2011.*Evaluasi Hasil Belajar*.Yogyakarta: Pustaka Pelajar.

- Putri, D.I., Hernawan,H. 2015. Efektivitas Penggunaan Media Pembelajaran Web Centric Course untuk Meningkatkan Pemahaman Mahasiswa pada Mata Kuliah Embriologi di Program Studi Pendidikan Biologi STKIP Garut. *Prosiding Seminar Nasional Pendidikan Biologi Universitas Muhammadiyah Malang, Indonesia*.
- Riduwan. 2015. Skala Pengukuran Variabel – Variabel Penelitian. Bandung: Alfabeta
- Rohani, Ahmad. 2014. *Media Instruksional Edukatif*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Riyanti, Ria dan Joni Susilowibowo. 2017. Pengembangan media pembelajaran berbasis Webblog ada Meteri Rekonsiliasi Bank untuk siswa kelas XI Akutansi SMK Negeri 2 Buduran Sidoarjo. *Jurnal Pendidikan Akuntansi*. 5(2). 1-8.
- Rizki, Galuh Arif Fahmi. 2015. Web Blog As Online Learning Media On Biological Materials. *Proceeding of International Seminar on Science Education Yogyakarta State University*. Doi : 2476/9533
- Rully Nasrullah. 2011. *Handbook For muslim Blogeer*. Jawa timur : Mashun Buana Pustaka.
- Samosir, Rafidah Almira., dkk., 2019. Pengaruh E-Learning Berbasis Weblog Dengan Model Kooperatif Jigsaw Terhadap Hasil Belajar Siswa. *TM Conference Series*. 1(2). DOI: 10.32734/st.v2i1.344
- Samsuri, dkk. 2015. Deskripsi Hasil Belajar Siswa Pada Mata Pelajaran Kimia Ditinjau Dari Gaya Belajar Di Sma Negeri 1 Pontianak. *Buletin Al-Ribaath*. 12(2). XX-XX
- Saifuddin, Azwar. 2012. *Penyusunan Skala Psikologi*. Yogyakarta: Pustaka Pelajar.
- Sanjaya, Wina. 2013. *Strategi Pembelajaran Berorientasi Standar Proses Pendidikan*. Bandung: Kencana.
- Sartono. 2016. Pemanfaatan Blog Sebagai Media Pembelajaran Alternatif di Sekolah. *Transformatika*. 12 (1). 120-134.
- Sinaga, Eko Martin dan Albinus Silalahi,. 2020. Keberhasilan Belajar Siswa SMA Pada Materi Ajar Laju Reaksi Melalui Pembelajaran Berbasis Masalah Menggunakan Webblog. *Journal of Innovation in Chemistry Educationi*. 2(1).26-30
- Singgih, Santoso. 2014. *SPSS 22 from Essential to Expert Skills*. Jakarta : Gramedia anggota IKAPI.

- Slameto. 2010. *Belajar dan Faktor-faktor yang Mempengaruhinya*. Jakarta: PT. Rineka Cipta.
- Sofyan, Ahmad, dkk. 2010. *Evaluasi Pembelajaran IPA Berbasis Kompetensi*. Jakarta : UIN Jakarta Press.
- Sudaryono., dkk. 2013. *Pengembangan Instrumen Penelitian Pendidikan*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Sugiharti, Gulmah., dan Yusdita Zen. 2020. Perbedaan Hasil Belajar Siswa dengan model pembelajaran Problem Based Learning (PBL) dan Inkuiri Terbimbing Menggunakan Media Courselab pada Materi Struktur Atom. *Jurnal Penelitian Bidang Pendidikan*. 26(1). 1-8.
- Sugiharti, G., Dalimunthe, M., dan Syuhada, F.A. 2020. Learning Media Animation for Subject Evaluation and Chemistry Learning Outcomes. *Journal of Physics : Conf. Series* 1562(2020) 012021 doi : 10.1088/1742-6596/012021.
- Sugiyono. 2016. *Metode Penelitian Kuantitatif Kualitatif dan R&D*. Bandung: Alfabeta.
- Sugiyono. 2015. *Metode Penelitian Pendidikan*. Bandung: Alfabeta.
- Sudjana. 2009. *Metoda Statistika*. Bandung: Tarsito
- Supardi. 2014. *Aplikasi Statistik Dalam Penelitian: Konsep Statistika Yang Lebih Komprehensif*. Jakarta: Change Publication.
- Syah, Muhibbin. 2010. *Psikologi Belajar*. Jakarta: Raja Grafindo Persada.
- Trianto. 2014. *Model Pembelajaran Terpadu : Konsep, Strategi, dan Implementasinya dalam Kurikulum Tingkat Satuan Pendidikan (KTSP)*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Ünal, S., Coştu, B., and Ayas, A.A. 2010. Secondary School Students Misconception of Covalent Bonding. *Journal of Turkish Science Education*, Volume 7 (2). 3-29.