

DAFTAR PUSTAKA

- Abadi, R. (2017). *Fisika Peminatan Matematika dan Ilmu-Ilmu Alam*. Jakarta: Intan Pariwara.
- Adhi, M. A., & Hardyanto, W. (2005). Pengembangan Model Pembelajaran *Online* Berbasis WEB dengan PHP: *Hypertext Preprocessor* untuk Meningkatkan Keterampilan Pemrograman Komputer pada Mata Kuliah Komputasi Fisika.
- Amri, I. (2013). Pengembangan Media Pembelajaran E-Learning Berbasis Web Untuk Mata Kuliah Pendahuluan Fisika Inti, 2(1).
- Ariasa, K., Santyadiputra, G. S., & Sindu, I. G. P. (2016). Pengembangan E-Modul Berbantuan Media CAI Pada Mata Pelajaran Fotografi Kelas X Desain Komunikasi Visual di SMK Negeri 1 Sukasada. *Jurnal Nasional Pendidikan Teknik Informatika (JANAPATI)*, 5(3).
- Aristovnik, A. (2012). The Impact of ICT on Educational Performance and its efficiency in selected eu and oecd countries:A Non-Parametric Analysis. *TOJET: The Turkish Online Journal of Educational Technology*, 11(3).
- Arsyad, A. (2011). *Media Pembelajaran*. Jakarta: PT Raja Grafindo Persada..
- Asyhari, A., & Diani, R. (2017). Pembelajaran Fisika Berbasis Web Enhanced Course: Mengembangkan Web Logs Pembelajaran Fisika Dasar 1, 4(1), 13–25.
- Azwal, R. A. (2017). Pengembangan Media Pembelajaran Fisika Berbantuan Web Tanpa Jaringan untuk Membantu Belajar Mandiri Peserta Didik pada Materi Momentums dan Impuls. *Natural Sains Journal*.
- Bera, L. K. (2016). The Effect of Contextual Learning Strategy on the Basis of Language Exposure Ecology and Learning Motivation on the Mastery of English Vocabulary. *INTERNATIONAL CONFERENCE ON EDUCATION*, (21).Conference On Education, (21).
- Buermans, H. P. J., & Dunnen, J. T. den. (2014). Next generation sequencing technology: Advances and applications. *Biochimica et Biophysica Acta*, 1932–1941.
- Demerci, N. (2005). A Study About Students Miscopentions In Force And Motion Concept By Incroepation'A Web-Assisted Physisc Program. *TOJET July 2005*, 4(3).
- Dewi, N. R. (2013). Peningkatan Kemampuan Koneksi Matematis Mahasiswa Melalui Bain Based Learning Berbantuan Web. *Prosiding SNMPM Universitas Sebelas Maret, 1*.
- Djamarah, Syaiful Bahri. 2002. *Psikologi Belajar*. Jakarta: Asdi Maliasatya

- Erdogan, Y., Bayran, S., & Deniz, L. (t.t.). Factors That Influence Academic Achievement and Attitudes In Web Based Education. *International Journal of Instruction*, 1(1).
- Fauzi, A. (2007), *Buku Ajar Termodinamika*, Padang: UNP Press.
- Febrianti Kiar Vansa, F. A. (2014). Pengembangan Media Pembelajaran Fisika Berbasis Web untuk SMA Kelas X pada Pokok Bahasan Listrik dan Dinamis. *Prosiding Seminar Nasional Fisika dan Pendidikan Fisika* (, 5(1).
- Hariadi, B., Dewiyani, & Sudarmaningtyas, P. (2016). Development of Web-Based Learning Application for Generation Z. *International Journal of Evaluation and Research in Education (IJERE)*, 5(1), 60–68.
- Kalattng, S., Serevina, V., & Astra, I. M. (2015). Pengembangan Media Pembelajaran Fisika Berbasis WEB Menggunakan Pendekatan *Guided Discovery Learning*, 1 Nomor 1, 2.
- Kamiksius, O., Papilaya, F. S., & Paseleng, M. C. (2015). Penerapan Model Pembelajaran Mandiri Untuk Meningkatkan Minat dan Kemandirian Belajar Siswa Pada Mata Pelajaran Teknologi Informasi dan Komunikasi. *Jurnal Pendidikan Bahasa*, 1–25.
- Kanginan, Marthen. (2006). *SeribuPena Fisika untuk SMA/MA kelas XI*, Jakarta: Erlangga.
- KBBI (edisi keempat). *Kamus Besar Bahasa Indonesia*. Gramedia: Jakarta. 2008.
- Kurniawan, F. A., Sulhadi, & Yulianto, A. (2015). Pengembangan Bahan Ajar Berbasis Web pada Mata Pelajaran Fisika Pokok Bahasan Suhu dan Kalor. *Indonesian Journal of Applied Physics*, 5(2).
- Li, C., & Lau, R. W. . (t.t.). Technology Supports for Distributed and Collaborative Learning over the Internet. *Technology Supports for Distributed and Collaborative Learning*, 8(2), February 2008.
- Majid, A. (2011). *Perencanaan Pembelajaran Mengembangkan Standar Kompetensi Guru*. Bandung: PT Remaja Rosdakarya.
- Mandiri, L. E., Kurniawan, E. S., & Ngazizah, N. (2013). Pengembangan LKS Fisika SMA Kelas X Semester II Berbasis WEB-Learning Tanpa Jaringan, 3 Nomor 1, 12.
- Mulyasa. 2007. *Pengembangan dan Implementasi Kurikulum 2013*. Bandung: PT Remaja Rosdakarya
- Musfiqon. (2012). *Pengembangan Media dan Sumber Pembelajaran*. Jakarta: Prestasi Pustakaraya.

- Moralista, R. B. (2016). The Utilization of Educational Technology in Teaching College Students. *Open Access Scientific Publisher*, 2(1).
- Nieveen, Nienke. 2013. *Educational Design Research*. SLO, Enschede: Netherlands
- Nurdin, S., & Adriantoni. (2016). *Kurikulum dan Pembelajaran (Kedua)*. Jakarta: PT Raja Grafindo Persada
- Octaria, D., Zulkardi, & Somakim. (November 2013). Pengembangan Website Bahan Ajar Turunan untuk Meningkatkan Minat Belajar Peserta Didik. *Jurnal Kependidikan*, 43(2), 107–115.
- Oliver, R. (2008). Engaging First Year Students Using a Websupported Inquiry-based Learning. *Higher Education*, 55(3), 285–301.
- Oyedele, V. et.al. (2013). Using Educational Media and Technology in Teaching and Learning Processes: a Case OF Trainee Teachers at Africa University *Academic Research International*, Vol. 4, Ni.1, hlm. 292-300.
- Palupi, dkk. (2009). *Fisika untuk SMA dan MA kelas XI*, Jakarta: CV Sahabat.
- Panjaitan, J., & Sihotang, L. M. S. (2013). Penerapan Model Pembelajaran Missouri Mathematics Project (MMP) Dengan Memanfaatkan Media Komunikasi Untuk Meningkatkan Kemampuan Penalaran Matematis Siswa SMP. *Prosiding SNMPM Universitas Sebelas Maret, 1*.
- Putri, A. C. (2015). Pengembangan Media Pembelajaran Fisika Berbasis Web Untuk Meningkatkan Adversity. *Prosiding Seminar Nasional Fisika (E-Journal) SNF2015, 4*.
- Putra, Y.,S. (2016). Teori Peredaan Generasi. *Jurnal Among Makarti*, 9(1), 123-134.
- Riduwan. (2010). *Belajar Mudah Penelitian untuk Guru, Karyawan, dan Peneliti Pemula*. Bandung: Alfabeta.
- Rukim, U. (2010). Keuntungan Menggunakan WEB *Offline* (Luring) untuk Pembelajaran [Http://urip.wordpress.com/2011/07/04/keuntungan-menggunakan-web-offline-luring-untuk-pembelajaran/]. Diambil 29 Maret 2018, dari
- Rusman. (2013). *Pembelajaran Berbasis Teknologi Informasi dan Komunikasi (Petama)*. Jakarta: PT Raja Grafindo Persada.
- Sadiman, A. S. (2011). *Media Pendidikan Pengertian, Pengembangan, dan Pemanfaatannya*. Jakarta: PT Raja Grafindo Persada.
- Slameto. 2010. *Belajar dan Faktor-faktor yang Mempengaruhinya*. Jakarta: Rineka Cipta.

- Sugiyono. (2014). *Metode Penelitian Pendidikan Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif dan R&D*. Bandung: Alfabeta.
- Sujanem, R. (2012). Pengembangan Modul Fisika Konstektual Interaktif Berbasis WEB untuk Meningkatkan Pemahaman Konsep dan Hasil Belajar Fisika Visual SMA di Singaraja, *1 Nomor 2*.
- Sukmantara, I. K. Y., Doyan, A., & Gunawan. (2014). Pengembangan Web Intranet Fisika Untuk Meningkatkan Penguasaan Konsep Dan Kemampuan Pemecahan Masalah Siswa SMKN 2 Praya Tengah. *J. Pijar MIPA*, 8(2).
- Sukmawati, Muris, & Jasruddin. (2016). Pengembangan Media Pembelajaran Mandiri Berbasis WEB untuk Pembelajaran IPA Fisika Kelas VII SMP Negeri 2 Barebbo Kabupaten Bone, *12 Nomor 2*, 103.
- Sulhan, M. (2006). *Pengembangan Aplikasi Berbasis WEB dengan PHP dan ASP*. Yogyakarta: Gava Media.
- Supiyanto. (2006), *Fisika untuk SMA Kelas XI*, Jakarta: PHIβETA.
- _____ (2006), *Fisika untuk SMA Kelas X*, Jakarta: PHIβETA.
- Susanti, S., Junianto, E., & Rachman, R. (2017). Implementasi Framework Laravel Pada Aplikasi Pengolah Nilai Akademik Berbasis Web. *Jurnal Informatika*, 4(1), 108–117.
- Suyoso, & Nurohman S. (2014). Pengembangan Modul Elektronik Berbasis Web Sebagai Media Pembelajaran Fisika. *Jurnal Kependidikan*, 44(1), 73–82.
- Syam, N. (2015). Pengembangan Media Tutorial Pembelajaran IPA Berbasis Web Untuk Peserta Didik Kelas VIII SMPN 5 Pallangga. *JPF*, 5(2), 157–174.
- Trianto. (2014). *Mendesain Model Pembelajaran Inovatif, Progresif, dan Konstektual: Konsep, Landasan, dan Implementasinya pada Kurikulum 2013*. Jakarta: PT. Kharisma Putra Utama.
- Wahyu, Soegimin Winata, *Suhu dan Kalor untuk Kelas X*, Program Studi Fisika : Universitas Katolik Widya Madala
- Warsita, B. (2011). *Pendidikan Jarak Jauh Perancangan, Pengembangan Implementasi dan Evaluasi Diklat (Pertama)*. Bandung: PT Remaja Rosdakarya.
- Wicaksono, A. D., & Wakid, M. (2016). Penerapan Media Pembelajaran Berbasis Web untuk Meningkatkan Hasil Belajar Siswa pada Standar Kompetensi Menggunakan Alat-alat Ukur. *Jurnal Pendidikan Teknik Otomotif*, XV(2).

- Woo, Y., & Reeves, T. C. (2010). Interaction In Asynchronous Webbased Learning Environments: Strategies Supported By Educational Research. *Journal of Asynchronous Learning Networks*, 12(3-4).
- Yuda, I. G. N. H., Suma, K., & Candiasa, I. M. (2014). Pengembangan E-Learning Fisika Dalam Bentuk Website Terorientasi Sains Teknologi Masyarakat untuk Meningkatkan Pemahaman Konsep dan Kreativitas Siswa Kelas XI IPA. *E-Journal Program Pascasarjana Universitas Pendidikan Ganesha Program Studi IPA*, 4.
- Yusuf, M. O. (2005). Information and communication technology and education: Analysing the Nigerian national policy for information technology. *International Education Journal*, 6(3), 316-321.