

DAFTAR PUSTAKA

- Adachi, M., Nakayama, M., & Y, K. (2017). Evaluation Factors and Writing Strategies for the Usefulness of Handouts. *Japan Journal of Educational Technology*, 40(4), 357-365.
- Aisyah, S. (2010). *Pengaruh Media Pembelajaran dan Kemampuan Awal Siswa terhadap Hasil Belajar Bahasa Arab Siswa MAN Lhokseumawe*. Medan: Program Pascasarjana IAIN Sumatera Utara.
- Andi, P. (2011). *Panduan Kreatif Membuat Bahan Ajar Inovatif*. Yogyakarta: DIVA Press.
- Arikunto, S. (2012). *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktek*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Arsyad, A. (2006). *Media Pembelajaran*. Jakarta: PT Rajagrafindo Persada.
- Arsyad, A. (2011). *Media Pembelajaran*. Jakarta: Raja Grafindo.
- Asyar, R. (2012). *Kreatif Mengembangkan Media Pembelajaran*. Jakarta: Gaung Persada Press.
- Asyhar, R. (2011). *Kreatif Mengembangkan Media Pembelajaran*. Jambi: Gaung Persada Press .
- Cambridge University. (2005). *Cambridge Advance Learner's Dictionary* (2 ed.). Cambridge: Cambridge University Press.
- Cardetti, F., Khamsemanan, N., & Orgnero, M. C. (2010). Insights Regarding the Usefulness of Partial Notes in Mathematics Course. *Journal of the Scholarship of Teaching and Learning*, 10, 80-92.
- Creswell, J. W. (2014). *Research Design* (4 ed.). London: Sage Publications.
- Darmawan, D. (2012). *Inovasi Pendidikan*. Bandung: PT Remaja Rosda Karya.
- Darussalam, A. (2015). Pengembangan Media Pembelajaran Berbasis Web Interaktif (Blog) untuk Meningkatkan Motivasi Belajar pada Mata Pelajaran Pemasaran Online Sub Kompetensi Dasar Merancang Website. *Jurnal Pendidikan Tata Niaga*, 3(2).
- Daryanto. (2016). *Media Pembelajaran*. Yogyakarta: Gava Media.
- Dzamarah, S. B., & Zain, A. (2010). *Strategi Belajar Mengajar Edisi Revisi*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Emzir. (2013). *Metodologi Penelitian Pendidikan*. Depok: Raja Grafindo Persada.
- Erwin Januarisman, A. G. (2016). Pengembangan Media Pembelajaran Berbasis Web Mata Pelajaran Ilmu Pengetahuan Alam untuk Siswa Kelas VII. *Jurnal Inovasi Teknologi Pendidikan*, 3(2), 167-182.

- Gall, M., Gall, J. P., & Borg, W. R. (2003). *Educational Research* (7 ed.). New York: Pearson Education, Inc.
- Hamdani. (2011). *Strategi Belajar Mengajar*. Bandung: Pustaka Setia.
- Heinich, Molenda, & Rusel. (1996). *Instructional Media and New Technologies of Instruction*. Englewood Cliffs: Prentice Hall.
- Hendryadi. (2014). Validitas Isi : Tahap Awal Pengembangan Kuesioner. *Jurnal Riset Manajemen dan Bisnis FE-UNLAT*, 2, 2-3.
- Irfan. (2018). Desain dan Uji Coba Multimedia Pembelajaran Fisika Interaktif. *Jurnal Pendidikan Fisika Universitas Muhammadiyah Makasar*(6), 175-188.
- Kemp, J. E., & Dayton, D. K. (1985). *Planning and Producing Instructional Media*. New York: Cambridge: Harper & Row Publisher.
- Kodoatie, R. J. (2002). *Hidrolika Terapan Aliran pada Saluran terbuka dan Pipa*. Yogyakarta: Penerbit ANDI .
- Komalasari, K. (2013). *Pembelajaran Kontekstual : Konsep dan Aplikasi* . Bandung: PT Refika Adiatama.
- Kustandi, C., & Sutjipto, B. (2011). *Media Pembelajaran Manual dan Digital*. Bogor: Ghalia Indonesia.
- Latuheru, J. (1988). *Media Pembelajaran dalam Proses Belajar Mengajar Masa Kini*. Jakarta : Departemen Pendidikan dan Kebudayaan Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi Proyek Pembinaan Tenaga Kependidikan.
- Leavitt, M. O., & Shneiderman, B. (2006). *Research Based Web Design & Usability Guidelines*. Washington: U.S Government Printing Office.
- Lee, W. W., & Owens, D. L. (2004). *Multimedia Based Instructional Design* (2nd ed.). San Fransisco: Pfeiffer.
- Lukitaningrum, H. (2016). *Pengembangan Media Pembelajaran Berbasis Web pada Materi Basis Data di Sekola Menengah Kejuruan Kelas IX*. Yogyakarta: Universitas Negeri Yogyakarta.
- Mahmud. (2011). *Metode Penelitian Pendidikan*. Bandung: Pustaka Setia.
- Mahnun, N. (2012). Media Pembelajaran (Kajian terhadap Langkah-langkah Pemilihan Media dan Implementasinya dalam Pembelajaran. *Jurnal Pemikiran Islam*, 37(1), 27-35.
- Mulyaningsih, E. (2013). *Metode Penelitian Terapan Bidang Pendidikan*. Bandung: Alfabeta.
- Munir, A. (2010). *Kurikulum Berbasis Teknologi Informasi dan Komunikasi*. Bandung: Alfabeta.
- Nurrita, T. (2018). 2018. *Jurnal Misykat*, 3(1), 171-187.

- Nuryanto, A. (2014). *Media Pembelajaran*. Yogyakarta: Universitas Negeri Yogyakarta.
- Plomp, T., & Nieven, N. (2007). An Introduction to Education Design Research. *Proceedings of the Seminar Conducted at the East China Normal University*, (pp. 23-26). Shanghai (PR China).
- Prastowo, A. (2014). *Pengembangan Bahan Ajar Tematik Tinjauan Teoritis dan Praktis*. Jakarta: Kencana Prenadamedia Group.
- Pribadi, A., & Benny. (2009). *Model Desain Sistem Pembelajaran*. Jakarta: PT Dian Rakyat.
- Rahayu, J. (2019). *Pengembangan Modul Pembelajaran Online pada Pelajaran Kimia*. Jakarta: Universitas Negeri Jakarta.
- Riduwan. (2013). *Skala Pengukuran Variabel Penelitian*. Bandung: Alfabeta.
- Rusman. (2011). *Pembelajaran Berbasis Teknologi Informasi dan Komunikasi*. Jakarta: PT Raja Grafindo Persada.
- Rusman. (2012). *Belajar dan Pembelajaran Berbasis Komputer Mengembangkan Profesionalisme Guru Abad 21*. Bandung: Alfabeta.
- Rusman. (2016). Pengembangan Model E-Learning untuk Meningkatkan Hasil Belajar Mahasiswa. *Jurnal Kwangsan*, 1-15.
- Sadiman, A. (2002). *Media Pendidikan dan Proses Belajar Mengajar, Pengertian Pengembangan dan Pemanfaatannya*. Jakarta: Raja Grafindo Persada.
- Sanjaya, W. (2008). *Strategi Pembelajaran Berorientasi Standar Proses Pendidikan*. Jakarta: Kencana Prenada Media Gup.
- Santyasa, I. W. (2007). Landasan Konseptual Media Pembelajaran. *Prosiding Workshop Media Pembelajaran*. Bali: Universitas Pendidikan Ganesha.
- Sekartaji, G. T. (2019). *Pengembangan Media Pembelajaran Berbasis E-Learning pada Mata Kuliah Hidrologi di Program Studi Pendidikan Teknik Bangunan FT UNJ*. Jakarta: Universitas Negeri Jakarta.
- Setyosari, P. (2014). *Metode Penelitian Pendidikan dan Pengembangan*. Jakarta: Kencana Prenada.
- Shimazaki, K., Adachi, M., & Nakayama, M. (2018). Effectiveness of Instruction for Summarising Handouts and Academic Writings. *Japan Journal of Educational Technology*, 13(8), 51-63.
- Sistyarini, D. I., & Nurtjahyani, S. D. (2017). Analisis Validitas terhadap Pengembangan Handout Berbasis Masalah pada Materi Pencemaran Lingkungan Kelas VII SMP/MTS. *Proceeding Biology Education Conference. 14*, pp. 581-584. Surakarta: Universitas Sebelas Maret.
- Suanah. (2019). Pengembangan Media Pembelajaran Berbasis Web Desain Wix Materi Bangun Ruang Matematika SD Kelas V. *Proceeding ICECRS. 2*, pp. 243-252. Sidoarjo: Universitas Muhammadiyah Sidoarjo.

- Sudaryono, M. G., & R. W. (2013). *Pengembangan Instrumen Penelitian Pendidikan*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Sugiyono. (2015). *Metode Penelitian dan Pengembangan* (Suryandari S Y ed.). Yogyakarta: Alfabeta.
- Suheri, A. (2006). Animasi Multimedia Pembelajaran. *Jurnal Media Teknologi*, 2(1), 3.
- Sukmadinata, N. S. (2010). *Metode Penelitian Pendidikan*. Bandung: PT Remaja Rosdakarya.
- Sulandjari, R., & Budi, L. (2020). Peran Pembelajaran Online dalam Pembimbingan Tugas Akhir pada Kinerja Mahasiswa dalam Penyelesaian Studi Tepat Waktu di Universitas Pandaranan Tahun Ajaran 2019/2020. *Jurnal Majalah Inspiratif*, 5(10), 90-108.
- Sungkono. (2008). Pemilihan dan Penggunaan Media dalam Proses Pembelajaran. *Majalah Ilmiah Pembelajaran*, 4(1), 71-80.
- Surjono, H. D., & Maltby, J. R. (2003). Adaptive Educational Hypermedia Basen on Multiple Student Characteristics. *International Conference on Web Based Learning* (pp. 442-449). Berlin: Springer.
- Susilana, R. C. (2008). *Media Pembelajaran*. Bandung: Kurtekipend FIP UPI.
- Suyanto, & Herman, A. (2007). *Step by Step Web Design Theory and Practice*. Yogyakarta: ANDI.
- Syah, M. (2010). *Psikologi Pendidikan*. Bandung: PT Remaja Posdakarya Offset.
- Tatang. (2012). *Ilmu Pendidikan*. Bandung: Pustaka Setia.
- Tim Puslitjaknov. (2008). *Metode Penelitian Pengembangan*. Jakarta: Badan Penelitian dan Pengembangan Departemen Pendidikan Nasional.
- Triluqman, H., & Sukirman. (2009). Pengembangan Sistem Pembelajaran Online Berbasis Moodle di Jurusan Kurikulum dan Teknologi Pendidikan Universitas Negeri Semarang. *Jurnal Lembaran Ilmu Kependidikan*, 27-34.
- Widoyoko, E. P. (2012). *Teknik Penyusunan Instrumen Penelitian*. Yogyakarta: Pustaka Belajar.
- Widyastuti, & Nurhidayanti. (2010). *Pengembangan Media Pembelajaran Bahasa Jawa*. Yogyakarta: Prodi Bahasa Jawa Universitas Negeri Yogyakarta.
- Yudhi, M. (2013). *Media Pembelajaran : Sebuah Pendekatan baru*. Jakarta: Referensi.
- Yuhefizar, Albar, Hidayat, R., & Mooduto. (2019). *Konsep Dasar Pemrograman Web dengan PHP*. Padang: Lembaga Pengembangan Teknologi Informasi dan Komunikasi.