

DAFTAR PUSTAKA

- Abdillah, H. S., Desnita, Umiatin. 2015. Pengembangan Miniatur Pembangkit Listrik Tenaga Air Sebagai Media Pembelajaran Fisika Sekolah Menengah Atas (SMA). *Prosiding Seminar Nasional Fisika (E-Journal) SNF2015*, 2(4) : 77 – 80
- Afriyanto, E., 2015, Pengembangan Media Pembelajaran Alat peraga pada Materi Prinsip Biot Savart di SMAN 1 Prambanan Klaten, *JRKPF UAD*. 02 (01) : 20-24
- Akker, J. Van den. 1999. Principles and Method of Development Research. London. Dlm. van den Akker, J., Branch, R.M., Gustafson, K., Nieveen, N., & Plomp, T. (pnyt.)”. Design approaches and tools in educational and training. Dordrecht : Kluwer Academic Publisher
- Arikunto, S., 2002. *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktek*, Penerbit Rineka Cipta, Jakarta
- Arikunto, S. 2007. *Dasar-dasar Evaluasi Pendidikan*. Jakarta : Bumi Aksara
- Arsyad, Azhar. 2003. *Media Pembelajaran*. Jakarta : Rajawali Pers
- Branch, R. M.2009. *Instructional Design-The ADDIE Approach*. New York: Springer
- Budiantara, I. Nyoman dan Zulfikar. 2014. *Manajemen Riset Dengan Pendekatan Komputasi Statistika. Ed-1, Cet. 1*. Yogyakarta: Deepublish
- Bovee, C.1997. *Bussines Communications Today*. New York : Prentice Hall
- Depdiknas. 2008. *Kurikulum Tingkat Satuan Pendidikan*. Jakarta : Dikmenum Depdiknas
- Estiningsih, Elly. 1994. *Penggunaan Alat Peraga dalam Pengajar Matematika SD*. Yogyakarta : PPPG Matematika
- Fitri, U. R., Desnita, & Raihanati.2015. Pengembangan Alat Peraga Momentum dengan Sistem Sensor. *Jurnal Penelitian dan Pengembangan Pendidikan Fisika*, 1(2), 75–80
- Gafur, Abdul. 2012. *Desain Pembelajaran*. Penerbit Ombak : Yogyakarta
- Harjanto, 2010, *Perencanaan Pengajaran*, Jakarta : Rineka Cipta
- Hartini, Sri. 2011. *Evaluasi Pembelajaran*. Surakarta : Qinant

- Hosnan, 2014, *Pendidikan Saintifik dan Kontekstual dalam Pembelajaran Abad 21*, Bogor : Ghalia Indonesia
- Miroah. 2015. Pengembangan Media Pembelajaran Energi Terbarukan Untuk Meningkatkan Kemampuan Berfikir Kritis. *Prosiding Seminar Nasional Fisika*, 2(4):11-16
- Muliawan, A., & Yani, A., 2016. Analisis Daya dan Efisiensi Turbin Air Kinetis Akibat Perubahan Putaran Runner. *Journal of Sainstek*, 8(1): 1-9
- Nieveen, N. 1999. Prototyping to Reach Product Quality. Dalam Jan van den Akker , Robert Maribe Branch, Kent Gustafson, Nienke Nieveen, Tjeerd Plomp (Eds). *Design Approaches and Tool in Education and Training*, 125 - 135
- Nieveen, N. 2007. Formative Evaluation in Educational Design Research. Dalam Plomp T & Nieveen, N (Eds.). *An Intruction to Educational*. Natherland : SLO
- Nurmala, dkk. 2018. The Development of Magnetic Induction Practicum Tool on Solenoid in Exploring the Understanding of Concept at Senior High School Students. *Advances in Social Science, Education and Humanities Research*, 357 – 362
- Nurryna, A.F. 2009. Pengembangan media pendidikan untuk inovasi pembelajaran. *Journal Speed – Sentra Penelitian Engineering dan Edukasi*, 1 (2) : 1-5
- Purwanto. 2014. *Teknik Penyusunan Instrumen Penelitian*. Pustaka Pelajar : Yogyakarta
- Purwanto, A. E., Menza, H., & Susanti, N. 2016. Studi Perbandingan Hasil Belajar Siswa Menggunakan Media PhET Simulations Dengan Alat Peraga Pada Pokok Bahasan Listrik – Magnet di Kelas IX SMPN 12 Kabupaten Tebo. *Jurnal EduFisika*, 1(1), 22–27
- Rajabi, Muhammad, dkk. 2015. Pengembangan Perangkat Pembelajaran Instalasi Sistem Operasi Dengan Model Pembelajaran Berbasis Proyek. *Jurnal Pendidikan Vokasi:Teori dan Praktek*, 3 (1) : 1-9
- Rochaeni, Siti., Desnita., Raihanati. 2015. Pengembangan Alat Peraga Fisika SMA Materi Hukum Newton Dan Aplikasinya. *Prosiding Seminar Nasional Fisika (E-Journal) SNF2015*, 2 (4) : 71-75

- Sani, R.A. 2018. *Penelitian Pendidikan*. Tangerang : Tira Smart
- Sanjaya, L.A., Budi, A.S., Astra, I.M. 2016. Pengembangan Alat Peraga Energi Terbarukan. *Prosiding Seminar Nasional Fisika (E-Journal) SNF2016*, 1 (5) : 45 – 48
- Sanjaya, Wina. 2010. *Strategi Pembelajaran Berorientasi Standar Proses Pendidikan*. Jakarta:Prenada Media Group
- Sardiman. 2009. *Interaksi dan Motivasi Belajar Mengajar*. Jakarta : PT Rajawali Pers
- Sinaga, B .1999. Efektivitas Pembelajaran Berdasarkan Masalah (Problem Based Instruction) pada Kelas I SMU dengan Bahan Kajian Fungsi Kuadrat. *Jurnal Penelitian Bidang Pendidikan*, 10 (2) : 1-9
- Sudjana. 1989. *Cara Siswa Aktif dalam Proses Belajar Mengajar*. Bandung : Lembaga Penelitian IKIP Bandung
- Sudjana, N. & Rivai, A. 2007. *Teknologi Pengajaran*. Bandung: Sinar Baru Algensindo
- Sugiyono. 2018. *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*. Bandung: Alfabeta
- Sularso. 1994. *Dasar perencanaan dan pemilihan elemen mesin*. Pradnya pramita: Jakarta
- Sundayana, Rostina. 2014. *Media dan Alat Peraga*. Bandung : Alfabeta
- Suparwoto. 2007. *Dasar-dasar dan Proses Pembelajaran Fisika*. Yogyakarta: UNY
- Tanjung, Ratna. 2014. *Media Pendidikan Sains Fisika*. Medan: Unimed Press
- Trianto.2016. *Mendesain Model Pembelajaran Inovatif-Progresif*. Jakarta: Kencana
- Umar. 2014. Media Pendidikan : Peran dan Fungsinya dalam Pembelajaran. *Jurnal Tarbawiyah*, 11(1) : 131-144
- Yakob, Muhammad. 2018. Pengembangan Perangkat Pembelajaran Konversi Energi Gerak Menjadi Energi Listrik Skala Laboratorium. *Jurnal Pendidikan Fisika dan Sains*, 2(2) : 5-10

Yuliana, Rita. 2018. Pengembangan Media Pembelajaran Scrapbook Materi Karangan Deskripsi Mata Pelajaran Bahasa Indonesia Kelas III Sekolah Dasar. Jurnal

