

### DAFTAR PUSTAKA

- Aldila, (2016), *Pengaruh Model Pembelajaran Berbasis Masalah Terhadap Hasil Belajar Fisika Pada Materi Fluida Dinamis Di Kelas XI Semester II SMA Negeri 1 Tanjung Pura T.A 2015/2016*, Skripsi, FMIPA, Unimed, Medan.
- Arends, R.I., (2008), *Learning to teach*, Penerbit Pustaka Pelajar, Yogyakarta.
- Arikunto, S., (2005), *Dasar – Dasar Evaluasi Pendidikan*, Bumi Aksara, Jakarta.
- Arikunto, S., (2014), *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktik*, PT. Rineka Cipta, Jakarta.
- A, L. Kharida, dkk., (2009), *Penerapan Model Pembelajaran Berbasis Masalah untuk Peningkatan Hasil Belajar Siswa pada Pokok Bahasan Elastisitas Bahan*, Journal Pendidikan Fisika Indonesia 5, ISSN : 1693-1246
- Dahar, R.W., (2006), *Teori-Teori Belajar*, Erlangga, Jakarta.
- Daryanto., (2010), *Belajar dan Mengajar*, Yrama Widya, Bandung.
- Dimiyati dan Mudjiono., (2009), *Belajar dan Pembelajaran*, PT Rineka Cipta, Jakarta.
- Djamarah, Z., (2013), *Strategi Belajar Mengajar*, PT Rineka Cipta, Jakarta.
- Giancoli, D.C., (2001), *Fisika Jilid 1*, Penerbit Erlangga, Jakarta.
- Noveri, R.P.,(2015), *Efek Model Problem Based Learning Berbantuan Peta Konsep dan Kreativitas Terhadap Kemampuan Pemecahan Masalah Fisika SMA*, Tesis, FMIPA, Unimed, Medan.
- Joyce, B., Weil, M., dan Calhoun, E., (2011), *Models Of Teaching*, Percetakan Pustaka Belajar, Yogyakarta.
- Kosasih, E., (2014), *Strategi Belajar dan Pembelajaran Implementasi Kurikulum 2013*, Yrama Widya, Bandung.
- Pramono, S., (2014), *Panduan Evaluasi Kegiatan Belajar-Mengajar*, Diva Press, Yogyakarta.
- Paramita, P.S., (2015), *Media Pembelajaran Menggunakan Spreadsheet Excel untuk Materi Osilasi Harmonik Tereadam*, SNFPF Vol 6 Nomor 1 ISSN : 23-027827.
- Rusman., (2012), *Model-Model Pembelajaran*, PT.RajaGrafindo Persada, Jakarta.
- Sani, R.A., (2016), *Penilaian Autentik*, Bumi Aksara, Jakarta.

- Sanjaya,W., (2010), *Srategi Pembelajaran Berorientasi Standar Proses Pendidikan*, Kencana, Jakarta.
- Sardiman., (2011), *Interaksi dan motivasi Belajar Mengajar*, Rajawali Pers, Jakarta.
- Slameto., (2006), *Belajar dan Faktor-faktor yang mempengaruhi*, Rineka Cipta, Jakarta.
- Souisa, M., (2011), *Analisis Modulus Elastisitas dan Angka Poisson Bahan dengan Uji Tarik*, Jurnal Berekeng, Vol. 5, No. 2 Hal 9-14.
- Sugiarti., (2015), *Pembelajaran Fisika Berbantuan Simulasi PhET dalam Membangun Konsep Siswa*, Jurnal Ilmu Pendidikan, Vol 13 No 1, ISSN : 1829-5614.
- Suprihatiningrum., Jamal, 2012, *Strategi Pembelajaran*, Yogyakarta : AR-RUZZ Media.
- Sudjana., (2005), *Metode Statistika*, Tarsito, Bandung.
- Sudjana, N., (2010), *Penilaian Hasil Proses Belajar Mengajar*, PT. Remaja Rosdakarya, Bandung.
- Suyanto dan Jihad, A., (2013), *Menjadi Guru Profesional*, Penerbit Erlangga, Jakarta.
- Tarhan, L., Acar, B., (2013), *Problem Based Learning in Acids and Based : Learning Achievements and Students'Beliefs*, Journal Of Baltic Science Education, Vol. 12, No 5, ISSN : 1648-3898.
- Tanjung, R., dan Khadijah, S., *Pengaruh Model Pembelajaran Berdasarkan Masalah Menggunakan Media Konsep Terhadap Hasil Belajar Siswa Pokok Bahasan Gerak Lurus Kelas X SMAN 20 Medan*, Jurnal Ikatan Alumni Fisika UNIMED, Vol 3 No 1, ISSN : 2461-1247.
- Tanjung, R., (2014), *Media Pendidikan Sains Fisika*, Unimed Press, Medan.
- Tim Phet (2014), <https://phet.colorado.edu/> (Di akses pada 29 Desember 2016)
- Trianto., (2011), *Mendesain Model Pembelajaran Inovatif Progresif*, Kencana, Jakarta.
- Wuryaningsih, R., 2014, *Penerapan Pembelajaran Fisika dengan Menggunakan Media Sains Simulasi PhET pada pokok Bahasa Gaya untuk meningkatkan Hasil Belajar Siswa Kelas VIIIA SMPN 6 Yogyakarta*, Prosiding Pertemuan Ilmiah HFI, ISSN : 0853-0823.