

Daftar Pustaka

- Arikunto, S., (2009), *Manajemen Penelitian*, Jakarta, Rineka Cipta.
- Arikunto, S. 2012. *Dasar-Dasar Evaluasi Pendidikan*. Bumi Aksara, Jakarta.
- Daulay,L., (2014), *Pengaruh Model Pembelajaran Inkuiri Terbimbing Terhadap Hasil Belajar Siswa pada Materi Pokok Zat dan Wujudnya di Kelas VII Semester I SMP Negeri 13 Medan T.P.2013/2014*, Skripsi, FMIPA Unimed,Medan.
- Dimiyanti dan Mudjiono, (2009), *Belajar dan Pembelajaran*, Jakarta: Rineka Cipta.
- Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Medan, (2012), *Buku Pedoman Penulisan Proposal dan Skripsi Mahasiswa Program Studi Kependidikan FMIPA Universitas Negeri Medan*, Medan. FMIPA Unimed.
- Foster, B., (2011), *Terpadu Fisika untuk SMA/MA kelas XI Semester 2*, Jakarta Erlangga.
- Giancoli, (2001), *FISIKA Edisi Kelima Jilid 1*, Jakarta, Erlangga.
- Hake,R.R.1999.*AnalizingChange/Gainscores.(online).Tersedia: <http://www.physic.s.indiana.edu/sdi/AnalizingChangegain.pdf>* (10 Februari 2016).
- Hamalik, O., (2010), *Proses Belajar Mengajar*, Jakarta, PT Bumi Aksara.
- Jauhari, (2011), *Pembelajaran Saintifik*, Jakarta, PT Bumi Aksara.
- Jihad, A. dan Abdul Haris, (2012), *Evaluasi Pembelajaran*. Yogyakarta. Multi Pressindo.
- Joyce, (2009), *Models of TEACHING Edisi kedelapan*, Jakarta, Pustaka Pelajar.
- Kanginan, M., (2013), *Fisika untuk SMA/MA Kelas X*, Jakarta, Erlangga.
- Kuhlthau, C.C., Maniotes, L.K., dan Caspari, A.K., (2007), *Guided Inquiry :Learning in 21st Century School, USA*, Greenwood Publishing Group.

- Kuhlthau, C.C., Maniotes, L.K., dan Caspari, A.K., (2012), *Guided Inquiry Design : a framework fo inquiry in your school*, ebook: www.abc.clio.com. California.
- Manurung, S.R. (2016). *Development of Interactive Multimedia on Genera lPhysics I for Physics Prospective Teachers*. Jurnal Pendidikan. Medan: UNIMED.
- Nurachmandani, S., (2009), *Fisika Fisika untuk SMA/MA kelas XI*, Jakarta, Grahadi.
- Nurhayati, dkk., (2014). *Penerapan Metode Demonstrasi Berbantuan Media Animasi Software PhET Terhadap Hasil Belajar Siswa Dalam Materi Listrik Dinamis Kelas X Madrasah Aliyah Negeri 1 Pontianak*. Jurnal Pendidikan Fisika dan Aplikasinya (JPFA). Vol 04 (02). ISSN : 2087-9946.
- Prihatiningtyas, S., dkk, (2013). *Implementasi Simulasi PhET dan Kit Sederhana untuk Mengajarkan Keterampilan Psikomotor Siswa pada Bahasan Alat Optik*. Jurnal Pendidikan IPA Indonesia. Vol 02 (01) : 18-22.
- Purwanto, dkk., (2013). *Pembelajaran Fisika Dengan Menerapkan Model Inkuiri Terbimbing Dalam Menumbuhkan Kemampuan Berfikir Logis Siswa di SMA Negeri 8 Bengkulu*. Prosiding Semirata FMIPA Universitas Lampung.
- Rusman, (2011), *Model-Model Pembelajaran*, Jakarta, Rajagrafindo Persada.
- Sagala, S., (2009), *Konsep dan makna pembelajaran*, Bandung, Alfabeta,
- Sani, R. A., (2014), *Pembelajaran Sainifik untuk Implementasi Kurikulum 2013*, Jakarta, Bumi Aksara.
- Sanjaya, W., (2011), *Strategi Pembelajaran Berorientasi Standar Proses Pendidikan*, Jakarta, Prenada Media Grup.
- Slameto, (2010), *Belajar dan Faktor-faktor yang Mempengaruhinya*, Jakarta, Rineka Cipta.

Sofiani E, (2011), *Pengaruh Model Inkuiri Terbimbing (Guided Inquiry) Terhadap hasil Belajar Fisika siswa pada Konsep Listrik Dinamis*, Skripsi, FMIPA UIN Syarif Hidayatullah, Jakarta.

Sudjana, (2001), *Metode Statistika*, Bandung, Tarsito.

Sudjana, N., (2009), *Penilaian Hasil Proses Belajar Mengajar*, Bandung, PT Remaja Rosdakarya,

Supardi, dkk., (2013). *Penerapan Model Pembelajaran Inkuiri Terbimbing Pada Pokok Bahasan Kalor Untuk Melatihkan Keterampilan Proses Sains Terhadap Hasil belajar di SMA N 1 Sumenep*. Jurnal Inovasi Pendidikan Fisika. Vol 02 No 02: 62 – 65.

Syofiah, (2013), *“Pengaruh Model Pembelajaran Inkuiri Terbimbing Terhadap Hasil Belajar siswa pada materi pokok Usaha dan Energi di kelas XI Semester I MAN Siabu T.A 2012/2013.*, Skripsi, FMIPA, Unimed, Medan.

Trianto, (2011), *Mendesian Model Pembelajaran Inovatif-Progresif*, Kencana, Jakarta.

The phET Team, 2011, *PhET (Intective Simulations)*, <http://phet.colorado.edu/in/>, Diunduh tanggal 19 Januari 2016.

Wuryaningsih. (2014). *Penerapan Pembelajaran Fisika dengan Media Simulasi PhET pada Pokok Bahasan Gaya untuk Meningkatkan Hasil Belajar Siswa Kelas VIIIA SMPN 6 Yogyakarta*. Jurnal Prosiding Pertemuan Ilmiah XXVIII HFI Jateng & DIY. ISSN : 0853-0823