DAFTAR PUSTAKA

Ardiansyah, D., 2014, *Analisis Keterampilan Proses Sains Siswa Pada Materi Asam Basa Menggunakan Model Pembelajaran Guided Inquiry*, Jurusan Pendidikan IPA Program Studi Kimia (FITK) UIN Syarif Hidayatullah Jakarta, Jakarta

Arsyad, A., 2009, *Media Pembelajaran*, Rajawali Pers, Jakarta.

Bekiroğlu, F. dan Arzu A., 2014, Examination of the Effect of Model-Based Inquiry on Students Outcomes : Scientific Process Skills and Conceptual Knowledge, *Procedia Social and Behavioral Sciences*, **141 :** 1187-1191.

Chain, E dan M. Evan, 1990, Sciencing: *An Involvement Approach to Elementary Science Methods.* Merril Publishing Company, Columbus, Ohio.

Dimyati dan Mudjiono. 2002, *Belajar dan Pembelajaran*, Rineka Cipta, Jakarta.

Gagne, R.M., 1975, *Essentials of Learning for Instruction*, Holt, Rinehart dan Winston, New York.

Hamalik, O., 2013, *Proses Belajar Mengajar*, PT.Bumi Aksara, Jakarta.

Hosnan, M., 2014, *Pendekatan Saintifik dan Kontekstual dalam Pembelajaran. Abad 21*, Ghalia Indonesia, Bogor.

Joyce, B., Weil, M., Calhoun, E., 2016, *Models of Teaching (Model-Model Pengajaran) edisi ke delapan*, Pustaka Pelajar, Yogyakarta.

Kunandar, 2007, *Guru Profesional : Implementasi Kurikulum Tingkat Satuan. Pendidikan (KTSP) dan Sukses dalam Sertifikasi Guru*, Rajagrafindo Persada, Jakarta.

Maradona, 2013, Analisis Ketrampilan Proses Sains Siswa Kelas XI IPA SMA Islam Samarinda Pada Pokok Bahasan Hidrolisis Melalui Metode Eksperimen. *Prosidium Semniar Nasional Kimia 2013*, 62–70.

Munadi, Y., 2008, *Media Pembelajaran Sebuah Pendekatan Baru*, Gaung Persada Press, Jakarta.

Pujiningrum, L. dan Setyo, A., 2017, Penerapan Model Pembelajaran Inkuiri Terbimbing untuk Meningkatkan Keterampilan Proses Sains Materi Getaran Harmonik di MAN Sidoarjo, *Jurnal Inovasi Pendidikan Fisika (JIPF)*, **6** (3) : 203-208

Purwoko,B.S.H., 2009, *Pengembangan Mesin CNC Virtual Sebagai Media Interaktif Dalam Pembelajaran Pemrograman CNC,*Jurnal Penelitian dan Evaluasi Pendidikan

Puspita, Rani., 2008, Sistem Informasi Aplikasi *Virtual Lab* Pada Laboratorium Sistem Informasi Universitas Gunadarma, *Proceeding*, Seminar Ilmiah Nasional Komputer dan Sistem Intelijen, ISSN : 1411- 6286

Rao, B. & Uyyala N., 2008, *Science Proccess Skills of School Students*, Discovery Publishing House, New Delhi

Sadiman, A., 2010, *Media Pendidikan*, Raja Grapindo, Jakarta.

Sani, R. A., 2012, *Pengembangan Laboratorium Fisika*, Unimed Press, Medan.

Sani, R, A., 2014, *Inovasi Pembelajaran*, Bumi Aksara, Jakarta.

Silitonga, P., Mara Bangun Harahap dan Derlina., 2016, Pengaruh Model Pembelajaran *Inquiry Training* dan Kreativitas Terhadap Keterampilan Proses Sains, *Jurnal Pendidikan Fisika*, **5 (1)** : 44-50

Simsek, P dan Filiz K., 2010, The Effect of Inquiry-Based Learning on Elemantary Students Conceptual Understanding of Matter, Scientific Process Skills and Scientific Attitudes, *Procedia Social and Behavioral Sciences*, **2** : 1190-1194

Suprijono, A., 2009, Cooperative Learning teori dan aplikasi PAIKEM, Pustaka Pelajar, Yogyakarta.

Sudjana, N., 2005, *Penilaian Hasil Belajar Mengajar*, PT. Remaja Rosda Karya, Bandung

Trianto, 2011, *Model Pembelajaran Terpadu Konsep,Strategi dan Implementasinya. Dalam Kurikulum Tingkat Satuan Pendidikan (KTSP)*, Bumi Aksara, Jakarta.

Trianto, 2010. *Mendesain Model Pembelajaran Inovativ Progresif*. Penerbit Kencana, Surabaya