

DAFTAR PUSTAKA

- Agustinaningsih, dkk. 2014. *Pengembangan Instruksi Praktikum Berbasis Keterampilan Generik Sains Pada Pembelajaran Fisika Materi Teori Kinetik Gas Kelas XI IPA SMA Negeri 8 Surakarta Tahun Ajaran 2012/2013*. [Online] halaman 51. Tersedia: <http://jurnal.fkip.uns.ac.id/index.php/sains>. Diakses: 27 Novemberber 2014
- Ambarsari, dkk., 2013. *Penerapan Pembelajaran Inkuiri Terbimbing Terhadap Keterampilan Proses Sains Dasar Pada Pelajaran Biologi siswa Kelas VIII SMP Negeri 7 Sura karta*. [Online] halaman 93. Diakses: 7 Desember 2014
- Arikunto, Suharsimi. 2007. *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktik*. Jakarta : Rineka Cipta.
- Arikunto, Suharsimi. 2009. *Dasar – dasar Evaluasi Pendidikan*. Jakarta. Bumi Aksara.
- Atsnan, dkk., 2013. *Penerapan Pendekatan Scientific dalam Pembelajaran Matematika SMP Kelas VII Materi Bilangan (Pecahan)*. Yogyakarta: Skripsi Pendidikan Matematika Universitas Negeri Yogyakarta (UNY).
- Budiman, Noprijal. 2014. *Penerapan Model Pembelajaran Scientific Inquiry untuk Meningkatkan Keterampilan Proses Sains Siswa pada Materi Pengukuran*. Bandung: Skripsi Pendidikan Fisika UIN SGD Bandung. Tidak diterbitkan.
- Deta, dkk., 2013. *Pengaruh Metode Inkuiri Terbimbing dan Proyek, Kreativitas, serta Keterampilan Proses Sains terhadap Prestasi Belajar Siswa*. [Online] halaman 29. Diakses: 7 Desember 2014
- Dhakaa, amita. 2012. *Biological science Inquiry Model and Biology Teaching Bookman International Journal Of Accounts, Economics & Business Management*, Vol. 1 No. 2, October-November-December 2012. [Online]. Tersedia: <http://epa.sagepub.com/content/35/1/38.full.pdf+html>. Diakses tanggal: 12 Mei 2015.
- Donnelly, Dermot F and Ludvigsen, Sten. 2014. *Impact and Characteristics of*

Computer Based Science Inquiry Learning Environments for Precollege Students. University of California at Berkeley: *Journal Review of Educational Research*. Vol. 84, No. 4. [Online]. Tersedia: <http://jri.sagepub.com/content/9/2/124.full.pdf+html>. Diakses tanggal 12 Mei 2015.

Fajariningtyas, Dyah Ayu. 2013. *Penerapan Inkuiri Terbimbing Melalui Implementasi Lesson Study untuk Meningkatkan Hasil Belajar Kognitif Siswa Kelas XI IPA - 2 MAN Gondanglegi Kabupaten Malang*. [Online] halaman 3. Tersedia: <http://lensa.wiraraja.ac.id/wp-content/uploads/2013/08/dyah-Inkuiri-Terbimbing.pdf>. Diakses: 28 November 2014

Grigg, dkk.,. 2013. *Effect of two Scientific Inquiry Profesional Development Interventions on Teaching Practice*. Universitas of Wisconsin Madison: *Journal Education Evaluation and Policy Analysis*. Vol. 35, No. 1. [online]. Tarakan: Downloaded from <http://eepa.aera.net> at Universitas Pendidikan Indone on May 12, 2015.

Hamid, Ahmad abu. 2011. *Pembelajaran Fisika di Sekolah “Apa dan Bagaimana Pendekatan Generik dan Metode Iqra’ Dilaksanakan dalam Pembelajaran Fisika”*. [Online] halaman 19. Tersedia: <http://staff.uny.ac.id/sites/default/files/130814851/Pembelajaran%20Fisika%20d%20Sekolah.pdf>. 28 November 2014

Hake, R.R. 1999. *Analyzing Change/Gain Scores*. [Online]. Tersedia: <http://physics.indiana.edu/~sdi/AnalyzingChange-Gain>. Diakses: 23 Desember 2014.

Hasyim, Faiz. 2010. *Pengaruh Penggunaan Metode Discovery Inquiry Terhadap Kemampuan Kognitif Fisika Siswa di SMA Ditinjau dari Kreativitas Belajar Fisika Siswa*. [Online] halaman 2. Diakses: 28 November 2014

Hasibuan, zaenal. 2010. *Research Methodology*. Bandung: *Journal Model of Scientific Inquiry*. [Online]. Tersedia: <http://jtd.sagepub.com/content/11/4/229.full.pdf+htm>. Diakses: 23 Desember 2014.

Huda, miftahul. 2013 . *Model-model Pengajaran dan Pembelajaran*. Yogyakarta: Pustaka pelajar

- Hussain, dkk., 2011. *Physcs Teaching Methods: Scientific Inquiry Vs Tradisional Lecture*. University of Education Pakistan: *International Journal of Humanities and Social Science*. Vol.1, No. 19. [Online]. Tersedia: www.ijhssnet.com. Diakses tanggal 3 Februari 2015.
- Jihad, Asep & Abdul Haris. 2009. *Evaluasi Pembelajaran*. Yogyakarta: Multi Press.
- Joyce, et. all. 2011. *Moddels Of Teaching*. Yogyakarta: Pustaka Pelajar.
- Khan, Muzafir & Iqbal, M. Zafar. 2011. *Effect Of Inquiry Lab Teaching Method on the Development Of Scientific Skills Through the Teaching of Biology in Pakistan.* *Jurnal Scientific Skills, Technology Biology, Secondary School Science Student*. [Online], 11 (1) 169 - 178. Tersedia: <http://www.languageinindia.com/june2012/muzaffarattitudesfinal.pdf>. Diakses: 20 Desember 2014
- Maryani, Iyam. 2014. *Penerapan Model Pembelajaran Model, Observe, Reflect, Explain (MORE) untuk Meningkatkan Keterampilan Generik Sains Siswa pada Materi Fluida Statis*. Skripsi Pendidikan Fisika UIN SGD Bandung. Tidak diterbitkan.
- Mi'rajyanti, Yeyen. 2014. *Penerapan Levels Of Inquiry Model Pembelajaran Fisika untuk Mengetahui Hasil Belajar Siswa SMA Menurut New Taxonomy For Science Education*. [Online] halaman 1. Tersedia: http://repository.upi.edu/6331/4/S_FIS_0900576_Chapter1.pdf. Diakses: 15 November 2014
- Oktriani, Merisna. 2014. *Model Pembelajaran Auditory Intellectually Repetition (AIR)*. Skripsi Pendidikan Fisika UIN SGD Bandung. Tidak diterbitkan.
- Park, Jongwon, dkk., 2011. *Analysis of the Actual Scientific Inquiries of Physicists*. Korea: Journal of the Physical Society, Vol. 47, No.3. [Online]. Tersedia: jwpark94@chonnam.ac.kr; Diakses tanggal 12 Desember 2014.
- Purwanto, Andik. 2012. *Kemampuan Berfikir Logis Siswa SMA Negeri 8 Kota Bengkulu dengan Menerapkan Model Inkuiri Terbimbing dalam*

- Pembelajaran Fisika*. [Online] halaman 135. Tersedia: <http://repository.unib.ac.id/518/1/07.%20Andik%20Purwanto.pdf>. Diakses: 17 November 2014
- Purwanto, N. 2006. *Prinsip-Prinsip dan Teknik Evaluasi Pengajaran*. Bandung: Remaja Rosda karya
- Rarici, Fani Anggi. 2013. *Penerapan Model Inkuiri Terbimbing Berbantuan Media Animasi Interaktif untuk Meningkatkan Keterampilan Generik Sains*. [Online] halaman 4. Tersedia: <http://lib.unnes.ac.id/19742/1/4201409048.pdf>. Diakses: 20 November 2014
- Rustaman, Nuryani Y. 2005. *Perkembangan Penelitian Pembelajaran Berbasis Inkuiri dalam Pendidikan Sains*. [Online] halaman 8. Tersedia: http://file.upi.edu/Direktori/SPS/PRODI.PENDIDIKAN_IPA/195012311979032-NURYANI_RUSTAMAN/PenPemInkuiri.pdf. Diakses: 2 Desember 2014
- Setiawan, dkk. 2012. *Metode Praktikum Dalam Pembelajaran Pengantar Fisika SMA: Studi Pada Konsep Besaran dan Satuan Tahun Ajaran 2012/2013*. [Online] halaman 285. Tersedia: <http://repository.unej.ac.id/bitstream/handle/123456789/458/Agung%2bSetiawan.pdf?sequence=1>. Diakses: 5 Desember 2014
- Siddiqui. 2013. *Biological Science Inquiry Model: A Process of Study*. *Paripex Indian Journal Of Research* Volume : 2, Issue 4, April 2013. [Online]. Tersedia: <http://jmi.sagepub.com/content/15/1/7.full.pdf+html>. Diakses tanggal 12 Februari 2015.
- Sofiani, Erlina. 2011. *Pengaruh Model Inkuiri Terbimbing (Guided Inquiry) Terhadap Hasil Belajar Fisika Siswa Pada Konsep Listrik Dinamis*. [Online] halaman 16. Tersedia: <http://repository.uinjkt.ac.id/dspace/bitstream/123456789/1468/1/1069%20ERLINA%20SOFIANI-FITK.pdf>. 29 November 2014
- Subana, dkk., 2000. *Statistik Pendidikan*. Bandung: Pustaka Setia.
- Sudjana. 2005. *Metode Statistik*. Bandung: PT. Tarsito Bandung.

- Sugiyono. 2011. *Metode Penelitian Pendidikan*. Bandung: Alfabeta.
- Sugiyono. 2013. *Metode Penelitian Pendidikan*. Bandung: Alfabeta.
- Sunyono. 2009. *Pembelajaran IPA dengan Keterampilan Generik Sains*. [Online] halaman 8 dan 15. Tersedia: <http://unila.ac.id/>. Diakses: 15 November 2014
- Sutarno. 201. *Penggunaan Multimedia Interaktif Pada Pembelajaran Medan Magnet untuk Meningkatkan Keterampilan Generik Sains Mahasiswa*. [Online] halaman 61. Tersedia: <http://repository.unib.ac.id/530/1/09.%20Sutarno%20Hal.%206066.pdf>. Diakses: 6 Desember 2014
- Suwarna, Iwan Permana. 2013. *Mengembangkan Keterampilan Generik pada Matakuliah IPBA (Ilmu Pengetahuan Bumi dan Antariksa)*. [Online] halaman 3. Diakses pada tanggal 20 Desember 2014
- Tierney, William G dan Holley, Karri A. *Intelegant Design and the Attack on Scientific Inquiry*. *Universitas of Southern California*. Vol. 8 No. 1. [Online]. Tersedia: Downloaded from csc.sagepub.com at Universitas Pendidikan Indone. Diakses tanggal 12 Mei 2015.
- Wenning, Carl J. 2011. *Scientific inquiry in introductory physics courses*. *Journal of Physics Teacher Education Online (JPTO)*. Summer Vol.6, No.2. [Online]. Tersedia: Illinois State University Physics Dept. Diakses tanggal: 12 Mei 2015.
- Winanjar, ganjar. 2014. *Pengembangan Lembar Kegiatan Siswa Berbasis Scientific Menggunakan Model Pengembangan 4-D pada Materi Statistika*. Bandung: Skripsi Pendidikan Matematika UIN SGD Bandung. Tidak diterbitkan.
- Wulandari, Panti. 2014. *Pengembangan LKPD Kimia Berbasis Keterampilan Generik Sains untuk SMA/MA Kelas XI semester 2*. [Online] halaman 3. Tersedia: http://digilib.uin-suka.ac.id/15012/2/10670034_bab-i_iv-atau_v_daftar-pustaka.pdf. Diakses pada tanggal 20 Desember 2014