

## DAFTAR PUSTAKA

- Amien, Moh. (1979). *Apakah Metode Discovery-Inquiry itu?*. Jakarta: Departemen Pendidikan dan Kebudayaan
- Amien, M. (1987). *Mengajarkan Ilmu Pengetahuan Alam (IPA) dengan Menggunakan Metode "Discovery" dan "Inquiry"*. Jakarta: Depdikbud Direktorat Jendral Pendidikan Tinggi, Proyek Pengembangan Lembaga Pendidikan Tenaga Kependidikan.
- Andriani, N., Husaini, I., dan Nurliyah, L. (2011). *Efektifitas Penerapan Pembelajaran Inkuiri Terbimbing (Guided Inquiry) pada Mata Pelajaran Fisika Pokok Bahasan Cahaya di Kelas VIII SMP Negeri 2 Muara Padang*. Bandung SNIPS.
- Anwer,M., Iqbal,H.M., & Harrison,C.(2012). "Students Attitude Towards Science: A Case of Pakistan ". *Pakistan Journal of Social and Clinical Psychology*. 9,(2), 3-9. . [Online]. Tersedia : <http://www.gcu.edu.pk/FullTextJour/PJSCS/2012/1.pdf> .[18 Januari 2013]
- Arikunto, S. (2010). *Dasar-dasar Evaluasi Pembelajaran*. Jakarta : Bumi Aksara
- \_\_\_\_\_. (2010). *Prosedur Penelitian : Suatu Pendekatan Praktik*. Yogyakarta : Rineka Cipta.
- Ary,D., Jacobs,L.C., Sorensen,C., & Razavieh, A. (2010). *Introduction to Research in Education (8th.ed)*. Belmont : Wadsworth.
- Balitbang. (2006). *Peraturan Pemerintah No.22 Tahun 2006 Tentang Standar Isi*. Jakarta : Depdiknas.
- Brickman,P., Gormally,C., Amstrong,N., & Hallar,B. (2009)." Effects of Inquiry-based Learning on Students' Science Literacy Skills and Confidence". *International Journal for the Scholarship of Teaching and Learning*,3,(2).1-22. [Online]. Tersedia: <http://www.georgiasouthern.edu/ijstol>. [14 Desember 2012]
- BSNP.(2006).*Standar Iai, Standar Kompetensi dan Kompetensi Dasar SMP/MTS*.Jakarta:BSNP.
- Chamberlain. (2012). *Inquiry and Scientific Inquiry*. [Online]. Tersedia: [http://www.sagepub.com/upm-data/24393\\_chamberlain\\_chapter1.pdf](http://www.sagepub.com/upm-data/24393_chamberlain_chapter1.pdf). [2 April 2012]

- Dahar, R W. (1988). *Teori-teori Belajar*. Jakarta: Departemen Pendidikan dan Kebudayaan
- Depdiknas. (2007). *Kajian Kebijakan Mata Pelajaran IPA*. Badan Penelitian dan Pengembangan Pendidikan Nasional Pusat Kurikulum
- Echols, J.M & Shadly, H. (2000). *Kamus Inggris Indonesia*. Jakarta: Gramedia.
- Ekohariadi. (2009). “Faktor-faktor yang Mempengaruhi Literasi Sains Siswa Indonesia Berusia 15 Tahun”. *Jurnal Pendidikan Dasar*. **10**, 37-40. [Online]. Tersedia: <http://jurnal.pdii.lipi.go.id/admin/jurnal/101092841.pdf> [12 Desember 2012]
- Erniati. (2010). *Pembelajaran Melalui Pendekatan Inkuiri dalam Meningkatkan Penguasaan Konsep dan Sikap Ilmiah Siswa Kelas XII pada Materi Bioteknologi*. Skripsi pada FPMIPA UPI Bandung : Tidak diterbitkan.
- Firman, H.. (2007). *Laporan Analisis Literasi Sains Berdasarkan Hasil PISA Nasional 2006*. Jakarta : Depdiknas
- Fraenkel, J.R., Wallen, N.E., & Hyun, H.H. (2012). *How to design and evaluate research in education* (8th.ed). New York: McGraw-Hill.
- Hadinugraha, S. *Literasi Sains Siswa SMA Berdasarkan Kerangka PISA (The Programme for International Student Assessment) pada Konten Pengetahuan Biologi*. Skripsi pada FPMIPA UPI Bandung : Tidak diterbitkan.
- Hake, R. (1999). “Analyzing Change/Gain Score”. [Online]. Tersedia : <http://www.physics.indiana.edu/~sdi/AnalyzingChange-Gain.pdf>. [15 Mei 2013]
- Hamalik, O. (1991). *Strategi Belajar Mengajar*. Bandung: CV Sinar Baru.
- Hermawati, N.M. (2012). “Pengaruh Model Pembelajaran Inkuiri terhadap Penguasaan Konsep Biologi dan Sikap Ilmiah Siswa SMA Ditinjau dari Minat Belajar Siswa”. *Jurnal Penelitian Pascasarjana Undiksha*. **5**(2), 1-30. 21-24 [Online]. Tersedia: 15 Januari 2012].
- Hoff, A. G. (2003). *A Test For Scientific Attitude*. [Online]. Tersedia : [http://www.ncsu.edu/sciencejunction/2007ems731/assessment/HoffSSM36\\_7.pdf](http://www.ncsu.edu/sciencejunction/2007ems731/assessment/HoffSSM36_7.pdf) [23 Oktober 2012]

**Wiwini Kurniasih, 2013**

Pengaruh Pembelajaran Inquiry Lab Terhadap Peningkatan Kemampuan Literasi Sains Dan Sikap Ilmiah Siswa Pada Materi Ekosistem

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu

- Humaira, M. (2012). *Pengaruh Pembelajaran Guided Inquiry melalui Discovery Learning terhadap Kemampuan Scientific Inquiry Literacy Siswa SMA pada Materi Pencemaran Lingkungan*. Skripsi pada FPMIPA UPI Bandung : Tidak diterbitkan.
- Moore, R.W. & Foy,H.R. (1997).”The Scientific Attitude Inventory: A Revision (SAI II)”*.Journal of Research in Science Teaching*, 34,(4), 327–336 . [Online].Tersedia:[http://wiki.biologyscholars.org/@api/deki/files/519/=scientific\\_attitude\\_survey.pdf](http://wiki.biologyscholars.org/@api/deki/files/519/=scientific_attitude_survey.pdf) [23 Oktober 2012]
- Moore, R.W.(moorerw@muchio.edu).(2012, 13 Desember). Permission for SAI II. E-mail kepada Tika rohayati(skywalkeraddict@gmail.com)
- National Resource Council. (2001). *Inquiry and National Science Education Standards Guide for Teaching and Learning*. [Online]. Tersedia: [http://books.nap.edu/html/inquiry\\_addendum/](http://books.nap.edu/html/inquiry_addendum/). [12 Desember 2012]
- OECD. (2006). *PISA Take the Test: Sample Questions from OECD’s PISA Assessments*. [Online].Tersedia:[http://www.oecd.org/document/31/0,3746,en\\_32252351\\_32236191\\_41942687\\_1\\_1\\_1\\_1,00.html](http://www.oecd.org/document/31/0,3746,en_32252351_32236191_41942687_1_1_1_1,00.html) [12 Desember 2012]
- \_\_\_\_\_. (2009). *PISA 2009 Results*. [Online]. Tersedia : [http://www.oecd.org/document/61/0,3746,en\\_32252351\\_32235731\\_4656761\\_3\\_1\\_1\\_1\\_1,00.html](http://www.oecd.org/document/61/0,3746,en_32252351_32235731_4656761_3_1_1_1_1,00.html) [03 Maret 2012].
- Osbourne,J., Simon,S., & Collins,S. (2003). *Attitudes towards Science: A Review of the Literature and its Implications*. [Online].Tersedia:<http://eprints.ioe.ac.uk/652/1/Osborneeta2003attitudes1049.pdf> [18 Januari 2013].
- Purwanto, M.N. (2009). *Prinsip- prinsip dan Teknik Evaluasi Pengajaran*. Bandung: PT. Remaja Rosdakarya.
- Rupilu, N. (2012). *Pengaruh Model Pembelajaran Guided Inquiry Terhadap Kemampuan Berpikir Formal dan Sikap Ilmiah Siswa*. Tersedia : [http://pasca.undiksha.ac.id/e-journal/index.php/jurnal\\_ipa/article/download/486/278](http://pasca.undiksha.ac.id/e-journal/index.php/jurnal_ipa/article/download/486/278) [10 Maret 2013]
- Rustaman,N.Y. et al. (2005). *Strategi Belajar Mengajar Biologi*. Malang : UM Press.
- Sing, P. (2008). *Science Education and Scientific Attitude*. [Online]. Tersedia : <http://www.directions.usp.ac.fj/collect/direct/index/assoc/D769861.dir/doc.pdf> [03 Desember 2012]

**Wiwin Kurniasih, 2013**

Pengaruh Pembelajaran Inquiry Lab Terhadap Peningkatan Kemampuan Literasi Sains Dan Sikap Ilmiah Siswa Pada Materi Ekosistem  
Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu

- Sudjana, M.A. (2005). *Metoda Statistika*. Bandung : Tarsito.
- Syamsuri, I.. (2007). *IPA Biologi untuk SMP Kelas VII*. Jakarta : Erlangga.
- Wenning, C. J. (2004). *Levels of inquiry: Hierarchies of pedagogical practices and inquiry processes*. [Online]. Tersedia : [http://www.dlsu.edu.ph/offices/asist/documents/Levels\\_of\\_Inquiry.pdf](http://www.dlsu.edu.ph/offices/asist/documents/Levels_of_Inquiry.pdf). [21 September 2012]
- \_\_\_\_\_. (2005). “Levels of Inquiry: Hierarchies of Pedagogical Practices and Inquiry Processes”. *Journal of Physics Teacher Education Online*. 2,(3), 3-11. Online [Tersedia] : <http://www.phy.ilstu.edu> . [20 September 2012]
- \_\_\_\_\_. (2006). “A generic model for inquiry-oriented labs in postsecondary introductory physics”. *Journal of Physics Teacher Education Online*. 3(3), 24-33. Online [Tersedia] : <http://www.phy.ilstu.edu>. [2 Januari 2013]
- \_\_\_\_\_. (2010). “Levels of Inquiry: Using Inquiry Spectrum Learning Sequences to Teach Science”, *Journal of Physics Teacher Education Online*, 5 (3)11-20, [Tersedia] : <http://www.phy.ilstu.edu> . [21 September 2012]
- \_\_\_\_\_. (2011). “The Levels of Inquiry Model of Science Teaching”. *Journal of Physics Teacher Education Online*, 6,(2), 2-9. Online [Tersedia] : <http://www.phy.ilstu.edu> . [21 September 2012]
- Widiarti, Y. (2008). “Metode Eksperimen sebagai Pembentuk Sikap Ilmiah Siswa Sekolah Dasar pada Pengajaran Sains Wahana Sekolah Dasar”, 16 (2), 124-133. [Online]. Tersedia : [http://isjd.pdii.lipi.go.id/admin/jurnal/16208124132\\_0854-8293.pdf](http://isjd.pdii.lipi.go.id/admin/jurnal/16208124132_0854-8293.pdf). [7 Januari 2013]
- Zuriyani, E. (2012). *Literasi Sains dan Pendidikan*. [Online]. Tersedia : <http://sumsel.kemendiknas.go.id/file/file/TULISAN/wagj1343099486.pdf> [02 Desember 2012]