

## DAFTAR PUSTAKA

- Afifah, RN. 2011. *Pengembangan Lembar Kerja Siswa (LKS) Ilmu Pengetahuan Alam Berbasis Metode Percobaan*, Yogyakarta, Universitas PGRI Yogyakarta.
- Alonso, M. Dan E.D. Finn.1980. *Fundamental University*. New York: addison Wesley Longman.
- Alias, N & Saedah, S. 2012. *Desaign and Development Of Physsics Module Based On Learning Style and Appropriate Technology by Employing Isman Instructional Desaign Model. The Turkish online Journal of Educational Technology, Vol 11. University of Malaya, Kuala Lumpur. Malaysia*
- Anonim. 2008. *Panduan Pengembangan Bahan Ajar*. Depdiknas.(gurupembaharu.com/home/wpcontent/uploads/downloads/2011/09/Panduan-Pengembangan-Bahan-Pelajaran.doc, diakses tanggal 11 November 2016).
- Arikunto, S. 1993, *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktek*, Rineka Cipta, Jakarta.
- Ariesta, R & Supartono. 2011. *Pengembangan Perangkat Perkuliahan Kegiatan Laboratorium Fisika Dasar Berbasis Inkuiri Terbimbing Utuk Meningkatkan Kerja Ilmiah Mahasiswa, Jurnal Pendidikan Fisika Indonesia Vol 7: 62-68.*
- BNSP.2006. *Standar Isi Untuk Satuan Pendidikan Dasar dan Menengah*. Jakarta: BNSP.
- Borg & Gall. 2003. *Educational Research (Seventh Edition)*. Amerika.
- Bonstetter, J.R., 1998. Inquiry: Learnig From the Past With an Eye on The Future. Vol 3 No 1 ( [http:// ejse.southwestern.edu/article/view/7595/5362](http://ejse.southwestern.edu/article/view/7595/5362), diakses pada Desember 2016.
- Brunner (1964) *Teori Belajar penemuan (Discovery learning)*, (diakses) <http://kedaibunga.wordpress.com/2010/04/23/teori-belajar-penemuan-discoverylearning-jerome-brunner/>
- Dahar, R. 1989. *Teori-Teori Belajar*. Bandung: PT Gelora Aksara Pratama.
- Depdikbud. 2016. *Panduan Pengembangan Bahan Ajar*, Direktorat pembinaan Sekolah Menengah Atas, Jakarta.
- Eggen, Paul & Kauchak, Don. (2012). *Strategi Pembelajaran Mengajar Konten dan Keterampilan Berpikir*. Jakarta: Indeks.

- Ennis. 1996. *Critical Thinking* . New Jersey: Prentice Hall, Uper Saddle River.
- Fendi,P. 2009. *Bilingual Physics For Senior High School Year XI (First Edition)*, Yudistira. Jakarta.
- Fisher, A. 2001. *Critical Thinking An Introduction*. New York: Cambridge University Press.
- Halliday, D., R. Resnik, dan J. Walker. 2001. *Fundamentals of Physics, Seventh Edition*. New York.
- Hassoubah. 2004. *Developing Creative and Critical Thinking Skill, Cara Berpikir Kreatif Dan Kritis*. Bandung. Yayasan Nuansa Cendekia.
- Irmarosa. 2013. *Pengembangan LKS (Learning Cycle) Dan Mengembangkan Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Dan Kemampuan Berpikir Kritis Pada Siswa Kelas X Pokok Bahasan Elektromagnetik*. Program Pasca Sarjana Pendidikan Fisika, Universitas Ahmad Dahlan. Yogyakarta.
- Istarani. 2011. *Model- Model Pembelajaran Inovatif*. Medan: Media persada.
- Jalaludin, Rakhmat. 2007. *Persepsi Dalam Proses Belajar Mengajar*. Jakarta: Rajawali Pers.
- Judith, S. 2009. *Teaching Scietific Inquiry: Exploration, Directed, Guided, and Opened- Ended Levels*. <http://url??sa=t&rct=j&q=judith,s.%202009.Teaching%20Scietific%20Inquiry:exploration>. Diakses Desember 2016.
- Karsli, F & Sahin, C. 2009. Developing Worksheet Based on Science Proces Skill: Factor Affecting Solubility. *Asia- Pacific Forum on Science Learning and Teaching*.
- Kemendikbud. (2013). *Pengembangan Kurikulum 2013*. [oline]. Tersedia: Tersedia: <http://kemdikbud.go.id/kemdikbud/>. Diakses Desember 2016.
- Khaeruddin, M. 2007. *Kurikulum Tingkat Satuan Pendidikan; Konsep dan Implementasinya di Madrasah*. Jogjakarta: Pilar Media.
- Kirschner, P.A., Sweller, J., and Clark, J., (2006), *Why Minimal Guidance During Instruction Does Not Work: An Analysis of The Failure Of Constructivist discovery, Problem Based, Experimental, And Inquiry-Based Teaching*, *Educational Psychologist*, **41(2)**; 1-22.
- Kuhlthau, C & Carol. 2006. *Guided Inquiry Learning In The 1st Century*. Westport, CT: Libraries Unlimited.
- Llewellyn, Douglas J. (2011). *Differentiated Science Inquiry*. California: A SAGE Company.

- McGregor, D. 2007. *Developing Thinking; Developing Learning. A guide to Thinking Skills In Education*, New York, McGraw Hill Open University Press.
- Prastowo, A, (2012), *Panduan kreatif Membuat Bahan Ajar Inovatif*, Diva Press, Yogyakarta.
- Prasetyo, N & Suparwoto. 2014. *Pengembangan Lembar Kerja Siswa (LKS) Berbasis Inkuiri Terbimbing Untuk Meningkatkan Penguasaan Materi Dan Berpikir Kritis Siswa SMA Materi Perpindahan Kalor*. Program Studi Pendidikan Fisika UNY. Yogyakarta.
- Pratomo, N,Y. 2012. *Efektivitas Pendekatan Inkuiri Terbimbing Terhadap Keterampilan Proses Sains dan Kemampuan Kognitif  $C_1 - C_3$  Siswa SMP Dalam Pembelajaran IPA Materi Pemanasan Global*, <http://eprints.uny.ac.id/9529/1/1.%20awal%20skripsi.pdf>. Diunduh Desember 2016.
- Rusman. 2011. *Model- Model Pembelajaran*. Jakarta Raja grafindo Persada.
- Sagala, S. 2011. *Konsep Dan Makna Pelajaran*. Bandung: Alfabeta.
- Silangit Susiani. 2015. *Pengembangan LKS Berbasis Scientific Inkuiri Pada Materi Suhu Dan Kalor Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Fisika Siswa SMA*. Program Pasca Sarjana Unimed. Medan.
- Sugiyono, 2015. *Metode Penelitian Pendidikan (Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif dan R & D)*. Bandung: Alfabeta.
- Sund & Trowbridge. (1973). *Teaching Science By Inquiry In The Secondary school*. Ohio: Merrill Publishing Company.
- Suyanto dan Slamet. 2011. *Lembar Kerja Siswa (LKS). Disampaikan dalam acara Pembekalan guru daerah terluar dan tertinggal*. Yogyakarta: Universitas Negeri Yogyakarta.
- Sardiman, M.A. 2006. *Interaksi dan Motivasi Belajar Mengajar*. Jakarta: Raja Grasindo Persada.
- Sears, F. W. dan Zemansky. 1986. *University Physics*. New York.
- Syah, M. 2008. *Psikologi Pendidikan Dengan Pendekatan Baru*. Bandung: Remaja Rusdakarya.
- Tamba Herlopen. 2015. *Efek Model Pembelajaran Inkuiri Terbimbing Berbasis Kolaboratif Dan Pemahaman Konsep Terhadap Keterampilan Proses Sains Fisika SMP*. Pendidikan Fisika Program Pasca Sarjana Unimed. Medan.

- Tipler, Paul A. 1991. *Physics For Scientist and Engineers, Third Edition*. New Jersey.
- Trianto. 2010. *Mendesain Model Pembelajaran Inovatif- Progresif*. Jakarta: Kencana.
- Tyler, R.W. (1949) *Basic Principles at Curriculum on Instruction on Chicago*: University Of Chicago.
- Wahyuningsih, dkk. 2014. *Pengembangan LKS Berbasis Inkuiri Terbimbing Pada Materi Pokok Hidrolis Garam Untuk SMA/MA*. *Jurnal Paedagogia*, Vol. 17 No. 1 Tahun 2014 Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Sebelas Maret.Surakarta.
- Widayat, L,A. 2015. *Pengembangan Lembar Kerja Siswa (LKS) Praktikum Kimia Berbasis Inkuiri Terbimbing (Guided Inquiry) Untuk Meningkatkan Keterampilan Proses Sains Pada Materi Laju Reaksi*, Program Pasca Sarjana Universitas Sebelas Maret. Surakarta
- Winarni. 2012. *Pengembangan Model Berbasis Inkuiry Terbimbing Pada Pokok Bahasan Kalor Untuk SMA/MA Kelas X*. Program Pasca Sarjana Universitas Sebelas Maret. Surakarta.