

DAFTAR PUSTAKA

- Abdul Majid. (2014). *Strategi Pembelajaran*. Bandung: PT Remaja Rosdakarya.
- Agus Krisno, dkk. (2008). *Ilmu Pengetahuan Alam untuk SMP/ MTs Kelas VIII*. Jakarta: Pusat Perbukuan, Departemen Pendidikan Nasional.
- Akhmad Sudrajat. (2007). *Pengertian Pendekatan, Strategi, Metode, Teknik dan Model Pembelajaran*. Bandung: Sinar Baru Algensindo.
- Akinbobola, Akinyemi Olufunminy & Afolabi, Folashade. (2010). Analysis of Science Process Skills in West African Senior Secondary School Certificate Physics Practical Examinations in Nigeria. *American-Eurasian Journal of Scientific Research*. 5(4): 234-240. ISSN 1818-6785.
- Ali Muhtadi. (2005). Penanaman Nilai-nilai Agama dalam Pembentukan Sikap dan Perilaku Siswa Sekolah Dasar Islam Terpadu Luqman Al-Hakim Yogyakarta. *Jurnal Penelitian dan Evaluasi Pendidikan*. Nomor 1 Tahun VIII.
- Andi Prastowo. (2012). *Panduan Kreatif Membuat Bahan Ajar Inovatif*. Yogyakarta: Diva Press.
- _____. (2014). *Pengembangan Bahan Ajar Tematik: Tinjauan Teoretis dan Praktik*. Jakarta: Kencana Prenada Media Group.
- Anita Ekantini. (2014). Pengembangan LKPD IPA dengan Model Pembelajaran Kooperatif Tipe *Jigsaw* Berpadu Eksperimen untuk Meningkatkan Keterampilan Sosial dan Hasil Belajar Kognitif Peserta Didik SMP. *Skripsi*. Universitas Negeri Yogyakarta.
- Asri Widowati. (2011). Pengembangan Critical Thinking Mahasiswa Melalui Penerapan Pendekatan Inquiry pada Matakuliah Pendidikan Sains. *Majalah Ilmiah Pembelajaran*. Nomor 1. Volume 7.
- Bambang Daroeso. (1986). *Dasar dan Konsep Pendidikan Moral Pancasila*. Surabaya: Aneka Ilmu.
- Bambang Murdaka Eka Jati & Tri Kuntoro Piyambodo. (2013). *Fisika Dasar Edisi 2 untuk Mahasiswa Ilmu-ilmu Eksakta, teknik & Kedokteran*. Yogyakarta: Andi Offset.
- Borich, Gary D. (1994). *Observation Skill for Effective Teaching: Research-Based Practice*. Seventh Edition. New York: M M Publishing Company.
- Bremer, Christine D. & Smith, John. (2004). Teaching Social Skills. *Journal*. October 2004. Vol. 3. Issue 5. National Center on Secondary Education and Transition Information Brief.

- Campbell, Neil A. & Reece, Jane B. (2010). (Terjemahan Damaring Tyas Wulandari). *Biologi Edisi 8 Jilid 3*. Jakarta: Erlangga.
- Carin, Arthur A. & Sun, Robert B. (1989). *Teaching Science Through Discovery*. Columbus: Charles E. Merrill Publishing Company.
- Chiapetta, Eugene L. (1997). Inquiry-Based Science: Strategies and Techniques for Encouraging Inquiry in the Classroom. *Journal*.
- Danu Aji Nugraha, Achmad Binadja, & Supartono. (2013). Pengembangan Bahan Ajar Reaksi Redoks Bervisi SETS, Berorientasi Konstruktivistik. *Journal of Innovative Science Education*. JISE 2 (1).
- Depdiknas. (2006). *Kurikulum Tingkat Satuan Pendidikan*. Jakarta: Balai Pustaka.
- _____. (2007). *Panduan Penyusunan KTSP Lengkap: Kurikulum Tingkat Satuan Pendidikan SD, SMP, dan SMA*. Yogyakarta: Pustaka Yudistira.
- Depkes. (2007). *Standar Nasional Rekam Medik Kedokteran Gigi*. Jakarta: Direktorat Jenderal Pelayanan Medik Departemen Kesehatan RI.
- Dewi Susilowati. (2015). Pengembangan LKS IPA Berbasis Inkuiri Terbimbing dengan Tema Energi di Kehidupan untuk Meningkatkan Sikap Ilmiah dan Keterampilan Proses Sains Siswa SMP. *Skripsi*. Universitas Negeri Yogyakarta.
- Djauhar Siddiq. (2008). *Panduan Pengembangan Bahan Ajar*. Jakarta: Depdiknas.
- Eko Putro Widoyoko. (2009). *Evaluasi Program Pembelajaran*. Yogyakarta: Pustaka Pelajar.
- Endang Widjajanti (2008). Kualitas Lembar Kerja Siswa. *Makalah*. Diakses pada tanggal 17 April 2015 dari <http://staff.uny.ac.id/system/files/pengabdian/endang-widjajanti-lfx-ms-dr/kualitas-lks.pdf>
- Enok Maryani & Helius Syamsudin. (2009). Pengembangan Program Pembelajaran IPS untuk Meningkatkan Kompetensi Keterampilan Sosial. *Jurnal Penelitian*. Vol. 9 No. 1.
- Froyd, Jeffrey & Simpson, Nancy. (2010). *Student-Centered Learning Addressing Faculty Questions about Student-Centered Learning*. Diakses dari http://ccliconference.org/files/2010/03/Froyd_Stu-CenteredLearning.pdf pada tanggal 7 Oktober 2015.

- Giambattista, Alan, Carthy, Richardson Betty Mc., & Colmen, Richardson Robert. (2010). *Physics 2nd Edition*. New York: Mc Graw-Hill Companies, Inc.
- Giancoli, Douglas C. (2014). Alih Bahasa: Irzam Hardiansyah. *Fisika: Prinsip dan Aplikasi. Edisi ke-7 Jilid 1*. Jakarta: Erlangga.
- Halliday, David, Resnick, Robert, & Jearl, Walker. (2005). *Fundamentals of Physics*. United States of America: John Wiley & Sons, Inc.
- Hanafiah & Cucu Suhana. (2012). *Konsep Strategi Pembelajaran*. Bandung: Refika Aditama.
- Heffernan, John. (2011). Children with Social Skills Deficit: Effect, Potential Contributors, and Potential Interventions: A Literature Review. *Integrated Studies Project*. Alberta: Athabasca University.
- Hondi Panjaitan. (2014). Pentingnya Menghargai Orang Lain. *Jurnal Humaniora*. Vol. 5. No.1. April 2014.
- Karamustafaoglu, Sevilay. (2011). Improving the Science Process Skills Ability of Science Student Teachers Using I Diagrams. *Eurasian J. Phys. Chem. Educ.* 3(1): 26-38. ISSN: 1306-3049.
- Karnadi. (2009). Pengaruh Jenis Kelamin dan Kreativitas Terhadap Kemampuan Mengemukakan Pendapat Anak Kelas Rendah di Sekolah Dasar. *Jurnal Pendidikan Dasar*. Vol. 10 No. 2.
- Khalid, Tahsin. (2010). An Integrated Inquiry Activity in an Elementary Teaching Methods Classroom. *Journal. Science Activities*, 47: 29-34. ISSN 0036-8121.
- Koballa, Thomas R. & Chiappetta, Eugene L.. (2010). *Science Instruction in the Middle and Secondary Schools*. USA: Pearson.
- Kuhlthau, Carol Collier. (2010). Guided Inquiry: School Libraries in the 21st Century. *School Libraries Worldwide*. January 2010, Volume 16, Number 1.
- Kuhlthau, Carol C., Maniotes, Leslie K., Caspari, Ann K. (2012). *Guided Inquiry Design: A Framework for Inquiry in Your School*. California: ABC-CLIO, LLC.
-
- _____ (2015). *Guided Inquiry: Learning in the 21st Century, 2nd Edition*. California: ABC-CLIO, LLC.

- Lickona, Thomas. (2008). *Pendidikan Karakter: Panduan Lengkap Mendidik Siswa menjadi Pintar dan Baik*. Diterjemahkan oleh Lita S. Bandung: Nusa Media.
- Llewellyn, Douglas J. (2011). *Differentiated Science Inquiry*. California: A SAGE Company.
- Meltzer, David E. & Espinoza, Amy Woodland. (1997). Guided Inquiry: Let Students "Discover" the Laws of Physics for Themselves. *Journal. Science Scope*. Nomor 21. Volume 2.
- Miftakhul Jannah, Sugianto, & Sarwi. (2012). Pengembangan Perangkat Pembelajaran Berorientasi Nilai Karakter melalui Inkuiri Terbimbing Materi Cahaya pada Siswa Kelas VIII Sekolah Menengah Pertama. *Journal of Innovative Science Education*. Volume 1. Nomor 1
- Mohammad Ishaq. (2007). *Fisika Dasar*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Muhammad Takdir Ilahi. (2012). *Revitalisasi Pendidikan Berbasis Moral*. Yogyakarta: Ar-Ruzz Media.
- Muhibbin Syah. (2008). *Psikologi Pendidikan: Dengan Pendekatan Baru*. Bandung: PT Remaja Rosdakarya.
- Muijs, R. D. & Reynolds, D. (2008). *Effective Teaching-Teori dan Aplikasi*. Yogyakarta: Pustaka Pelajar.
- Ngalim Purwanto. (2002). *Prinsip-prinsip dan Teknik Evaluasi Pembelajaran*. Bandung: Rosdakarya.
- Oni Arlitasari, Pujayanto, dan Rini Budiharti. (2013). Pengembangan Bahan Ajar IPA Terpadu Berbasis SALINGTEMAS dengan Tema Biomassa Sumber Energi Alternatif Terbarukan. *Jurnal Pendidikan Fisika*. Vol. 1, No. 1. April 2013.
- Opara, Jacinta Agbarachi. (2011). Inquiry Instructional Method and the School Science Curriculum. *Jornal of Social Sciences*. Federal College of Education (Technical): Omoku-Nigeria
- Padilla, Michael J. (1990). The Science Process Skills. *Journal Research Matters-to the Science Teacher*. No. 9004, March 1, 1990. Diakses dari <https://www.narst.org/publications/research/skill.cfm> pada tanggal 1 September 2015.
- Patta Bundu. (2006). *Penilaian Keterampilan Proses dan Sikap Ilmiah dalam Pembelajaran Sains – SD*. Jakarta: Departemen Pendidikan Nasional Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi Direktorat Ketenagaan.

- Plowman & Smith. (2008). *Exercise Phsiology for Health, Fitness, and Performance*. New York: Lippincot William & Wilkins.
- Poerwadarminta, Wilfridus Josephus Sabarija. (1997). *Kamus Umum Bahasa Indonesia*. Jakarta: Balai Pustaka.
- Rashid, Tallat. (2010). Development of Social Skills among Children at Elementary Level. *Bulletin of Educational and Research*. June 2010, Vol. 32, No. 1.
- Sabar Nurohman. (2010). *Penerapan Seven Jump Method (SJM) Sebagai Upaya Peningkatan Keterampilan Proses Sains Mahasiswa*. Yogyakarta: FMIPA Universitas Negeri Yogyakarta.
- Sanni Merdekawati & Himmawati Puji Lestari. (2011). Developing Student Worksheet in English Based On Constructivism Using Problem Solving Approach for Mathematics Learning On the Topic of Social Arithmetics. *Proceeding*.
- Sitiatava Rizema Putra. (2013). *Desain Belajar Mengajar Kreatif Berbasis Sains*. Yogyakarta: Diva Press.
- Slamet Suyanto, Paidi, & Insih Wilujeng. (2011). Lembar Kerja Siswa (LKS). *Makalah*. Disampaikan dalam acara Pembekalan Guru Daerah Terluar dan Tertinggal di Akademi Angkatan Udara Yogyakarta pada tanggal 26 November-6 Desember 2011.
- Sloane, Ethel. (2003). *Anatomi dan Fisiologi untuk Pemula*. Jakarta: EGC.
- Smith, John Ward. (1998). *Mechanics of Fluids*. Seventh Edition. London: Nelson Thornes
- Starr, Ecie & McMillan, Beverly. (2010). *Human Biology*. USA: Brooks/ Cole, Cengange Learning
- Stedly, Kathlyn M., Schwartz, Amanda, Levin Michael, & Luke, Stephen D. (2008). Social Skills and Academic Achievement. *Journal*. Evidence for Education, Volume III, Issue 2. August 2008.
- Sugiyono. (2008). *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R & D*. Bandung: Alfabeta.
- Suharsimi Arikunto. (2008). *Dasar-dasar Evaluasi Pendidikan*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Sujarwo. (2012). Integrasi Pendidikan Karakter dalam Kegiatan Sekolah. *Artikel*. Disampaikan Dalam IHT Kurikulum Karakter di SMP MTA Gemolong Sragen". Diakses pada tanggal 9 April 2015 dari

<http://staff.uny.ac.id/sites/default/files/pengabdian/dr-sujarwo-mpd/artikel-karakter-smp.rtf>.

- Sutarjo Adisusilo. (2012). *Pembelajaran Nilai-Karakter: Konstruktivisme dan VCT sebagai Inovasi Pendekatan Pembelajaran Afektif*. Jakarta: Rajawali Pers.
- Sutrisno. (2006). *Fisika dan Pembelajarannya*. Yogyakarta: FMIPA UNY.
- Syaiful Sagala. (2011). *Konsep dan Makna Pembelajaran*. Bandung: PT Alfabeta.
- Thiagarajan, Sivasailam, Semmel, Dorothy S. & Semmel, Melvyn I. (1974). *Instructional Development for Training Teachers of Exceptional Children*. Bloomington: Indiana University.
- TÖMAN, Ufuk. (2013). Extended Worksheet Developed According to 5E Model Based on Constructivist Learning Approach. *International Journal on New Trends in Education and Their Implications*. October 2013. Volume 4, Issue: 4.
- Trianto. (2013). *Mendesain Model Pembelajaran Inovatif-Progresif: Konsep, Landasan, dan Implementasinya pada Kurikulum Tingkat Satuan Pendidikan (KTSP)*. Jakarta: Kencana Prenada Media Group.
- Villagonzalo. (2014). Process Oriented Guided Inquiry Learning: An Effective Approach in Enhancing Students' Academic Performance. *Journal*. Presented at the DLSU Research Congress 2014 De La Salle University, Manila, Philippines.
- W. Gulo. (2008). *Strategi Belajar-Mengajar*. Jakarta: PT Gramedia Widiasarana Indonesia.
- Wanapri Pangaribuan. (2012). Metode Pendidikan Berkarakter oleh Ayah pada Anak untuk Keberhasilan Anak di Sekolah dan Dipekerjaan. *Majalah/ Jurnal Generasi Kampus*. Volume 5, Nomor 1, April 2012.
- Wasis & Sugeng Yuli Irianto. (2008). *Ilmu Pengetahuan Alam Jilid 2 untuk SMP dan MTs Kelas VIII*. Jakarta: Pusat Perbukuan, Departemen Pendidikan Nasional
- West, Jhn B. (2007). *Pulmonary Physiology and Pathophysiology: An Integrated, Case-Based Approach*. New York: Wolters Kluwer, Lippincott William & Wilkins.
- Wina Sanjaya. (2009). *Strategi Pembelajaran: Berorientasi Standar Proses Pendidikan*. Jakarta: Kencana Prenada Media Group.
- Yayat M. Herujito. (2001). *Dasar-dasar Manajemen*. Jakarta: PT. Grasindo.

Yuyun Juariah (2012). Pengaruh Penerapan Pembelajaran “*Learning by Doing*” Melalui Metode Inkuiri terhadap Hasil Belajar Dan Keterampilan Sosial Siswa: Studi Eksperimen pada Mata Pelajaran IPS kelas VIII SMPN 42 Bandung. *Tesis*. Universitas Pendidikan Indonesia. Diakses pada tanggal 20 April 2015 dari <http://repository.upi.edu/10515/>.

Zainudin. (2013). *Pengertian Kerjasama*. Diakses dari www.etd.library.ums.ac.id pada tanggal 21 Desember 2015.