

DAFTAR PUSTAKA

- Abdul Majid. (2007). *Perencanaan Pembelajaran Mengembangkan standar Kompetensi Guru*. Bandung: PT remaja Rosdakarya
- Adora, Nelia M. (2014). Group Investigation in Teaching Elemntary Science. *International Jurnal of Humanities and Management Sciences* (Volume 2 Nomor 3). Hlm. 1-7
- Andi Prastowo. (2012). *Panduan Kreatif Membuat Bahan Ajar Inovatif*. Yogyakarta: Diva Press
- _____. (2014). *Pengembangan Bahan Ajar Tematik*. Yogyakarta: Diva Press
- Anonim. (2011). *Worksheet*. Diakses pada tanggal 20 November 2014, dari <http://www.thefreedictionary.com/worksheet>
- Arends, Richard. (2008). *Learning to Teach Seven Edition*. (Alih bahasa: Helly Prajitno Soetjipto & Sri Mulyatini Soetjipto). Yogyakarta: Pustaka Pelajar
- Bloom, Benjamin S. (2001). *Taxonomy of Educational Objectives Handbook II Cognitive Domain*. New York: David Mc Kay Company
- Bringuier, J.C. (1980). *Conversations with Jean Piaget*. Chicago: University of Chicago Press
- Carin, A.A., & Sund, R.B. (1898). *Teaching Modern Sains (3rd ed)*. Ohio: A.Bell & Howell Company
- Chay Asdak. (2001). *Pelestarian Sumber Daya Tanah dan Air*. Yogyakarta: Andi
- Chomsin S. Widodo dan Jasmadi. (2008). *Panduan Menyusun Bahan Ajar Berbasis Kompetensi*. Jakarta: PT Elex Media Komputindo
- Dadang Rusbiantoro. (2008). *Global Warming for Beginner Pengantar Komprehensif tentang Pemanasan Global*. Yogyakarta: O2
- Depdiknas. (2007). *Naskah Akademik Kajian Kebijakan Kurikulum Mata Pelajaran IPA*. Jakarta: Pusat Kurikulum Depdiknas
- Djemari Mardapi. (2008). *Teknik Penyusunan Instrumen Tes dan Nontes*. Yogyakarta: Mitra Cendekia
- Eko Putro Widyoko. (2009). *Evaluasi Program Pembelajaran*. Yogyakarta: Pustaka Pelajar

- Febrina Indriani. (2014). Pengaruh Pembelajaran Group Investigation terhadap Kemampuan Pemecahan Masalah Fluida Statis Peserta Didik Kelas XI MAN 3 Malang. *Skripsi*. FMIPA UNM
- Gega, Peter C. (1967). *Science in Elementary Education*. New York: John Wiley & Sons, Inc
- Hans. (2013). *Kualitas Isi Buku IPA SMP Kelas 7 Kurikulum 2013*. Diakses pada tanggal 21 Februari 2014, dari: <http://www.pendis.kemenag.go.id/index.php?a=detilberita&id=6952#.V6M1OqA-ZBN>
- Hake, Richard R. (1999). *Analyzing Change/Gain Scores*. Diakses pada tanggal 4 Februari 2014, dari: <http://www.physics.indiana.edu/~sdi/AnalyzingChange-Gain.pdf>.
- Heller, Patricia, Ronald Keith & Scott Anderson. (1992). Teaching Problem Solving Through Cooperative Grouping. *Jurnal Physic* (Volume 60 Nomor 7). Hlm. 627-657
- Hendro Darmodjo & Jenny R.E Kaligis. (1992). *Pendidikan IPA II*. Jakarta: Departemen Pendidikan dan Kebudayaan
- Isjoni. (2010). *Pembelajaran Kooperatif Meningkatkan Kecerdasan Komunikasi Antar Peserta Didik*. Yogyakarta: Pustaka Pelajar
- Jacobsen, David A, Paul Eggen & Donald Kauchak. (2009). *Methods for Teaching*. Harlow: Pearson Education
- Johnson, David W, Roger T. Johnson, & Edythe Johnson Holubec. (2012). *Colaborative Learning: Strategi Pembelajaran untuk Sukses Bersama*. (Alih bahasa: Narulita Yusron). Bandung: Nusa Media
- Kemendikbud. (2013). *Materi Pelatihan Guru Implementasi Kurikulum 2013*. Jakarta: Kemendikbud
- M. Hosnan. (2014). *Pendekatan Saintifik dan Kontekstual dalam Pembelajaran Abad 21*. Bandung: Ghalia Indonesia
- Made Wena. (2011). *Strategi Pembelajaran Inovatif Kontemporer*. Jakarta: Bumi Aksara
- Miftahul Huda. (2011). *Cooperative Learning: Metode, Teknik, Struktur, dan Model Penerapan*. Yogyakarta: Pustaka Pelajar
- Nana Sudjana. (2004). *Dasar-dasar Proses belajar Mengajar*. Bandung: Sinar Baru Algesindo

- Nur Ana. (2010). Pengembangan LKPD Berbasis Pembelajaran Kooperatif Group Investigation untuk Melatih Keterampilan Berpikir Kritis. *Skripsi*. FMIPA UNS
- NSTA. (2011). *Quality Science Education and 21st Century Skilss*. Diakses pada tanggal 21 Februari 2014, dari: <http://www.nsta.org/about/positions/21stcentury.aspx>
- Pedersen, Jon E & Anette D. Digby. (1995). *Secondary School and Cooperative Learning: Theroies, Models and Strategies*. New York: CIP
- Philip Kristanto. (2004). *Ekologi Industri*. Yogyakarta: Andi
- Sharan, Shlomo. (2014). *The Hanbook of Cooperative Learning: Inovasi Pengajaran dan Pembelajaran untuk Memacu Keberhasilan Siswa di Kelas*. (Alih bahasa: Sigit Prawoto). Yogyakarta: Istana Media
- Slamet Suyanto, Paidi & Insih Wilujeng. (2011). *Lembar Kerja Siswa. Artikel PPM Pembekalan Guru Daerah Terluar dan Tertinggal*. Yogyakarta: FMIPA UNY.
- Slavin, Robert E. (2005). *Cooperative Learning: Teori Riset dan Praktik*. (Alih bahasa: Narulita Yusron). Bandung: Nusa Media
- Sugiyono. (2008). *Metode Penelitian Pendidikan Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*. Bandung: Alfabeta
- Thigarajan, Silvasailam, Semmel, Dorothy S., Semmel, Melvyn I. (1974). *Instructional Development for Training Teachers of Exceptional Children*. Bloomington, Indiana: Indiana University
- Trefil, James & Robert M. Hazen. (2000). *The Science: An Integrated Approach, 6th Edition*. New York: John Wiley & Sons
- Triling, Bernie & Charles Fadel. (2009). *21st Century Skills Learning for Life in our times*. New York: John Wiley & Sons, Inc
- W.Des, Connel. (1995). *Kimia dan Ekotoksikologi Pencemaran*. (Alih bahasa: Yanti Koestoer). Jakarta: UI Press
- Winarto. (2012). Peningkatan Pemahaman Konsep dan Keterampilan Kooperatif Siswa dengan Penerapan Model Cooperative Learning Tipe Group Investigation dalam Pembelajaran IPA Terpadu di Kelas VII B SMPN 1 Klaten. *Skripsi*. FMIPA UNY
- Wisnu Arya Wardhana. (2004). *Dampak Pencemaran Lingkungan*. Yogyakarta: Penerbit Andi