

DAFTAR PUSTAKA

- Arifin, Mulyati. 2000. Strategi Belajar Mengajar Kimia. Bandung : JICA IMSTEP UPI Bandung.
- Arikunto, Suharsimi. 2012. *Dasar-dasar Evaluasi Pendidikan (Edisi 2)*. Jakarta : PT Bumi Aksara.
- Armyana, Ida Bagus P. 2006. *Pengaruh Penerapan Strategi Pembelajaran Inovatif Pada Pelajaran Biologi Terhadap Kemampuan Berfikir Kreatif Siswa SMA*. Jurnal Pendidikan dan Pengajaran IKIP Negeri Singaraja. Vol 1. No 3. Halaman 511-512.
- Aryati, Eka. 2009. *Pembelajaran Berbasis Praktikum Untuk Meningkatkan Kemampuan Berfikir Kritis Mahasiswa*. Jurnal Pendidikan.
- Azwar, Saifuddin. 2007. *Metode Penelitian*. Yogyakarta : Pustaka Pelajar.
- Curto K & T Bayer. 2005. An Intersection of Critical Thinking and Communication Skills. *Journal of Biological Science* 31(4):11-19.
- Ennis R H. 2011. *The Nature of Critical Thinking: An Outline of Critical Thinking Dispositions and Abilities*. University of Illinois. On line at http://faculty.education.illinois.edu/rhennis/documents/TheNatureofCriticalThinking_51711_000.pdf [diakses tanggal 8 Desember 2015].
- Hadi, Abdul. 2013. *Pengertian dan Penjelasan tentang Biologi*. Bandung : Tarsito.
- Hadi, Sutrisno. 2015. *Statistika*. Yogyakarta : Pustaka Belajar.
- Hadimiarso, Yusuf. 2007. *Menyemai Benih Tehnologi Pendidikan*. Jakarta : kencana Prenada Group.
- Hastuti, Tri Widi. 2014. "Kemampuan Berfikir Kritis Siswa SMA Muhammadiyah 2 Surakarta Pada Pembelajaran Biologi Berbasis Praktikum". *Skripsi*. Surakarta : Pendidikan Biologi Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Hidayat, Ervin. 2014. "Deskripsi Kemampuan Berfikir Kritis Siswa Pada Konsep Pencemaran Lingkungan". *Skripsi*. Bandar Lampung : Universitas Lampung.
- Husnidar, dkk. 2014. *Penerapan Model Pembelajaran Berbasis Masalah untuk Meningkatkan Berfikir Kritis Siswa*. Jurnal Didaktik Matematika. Volume 1. No 1. Halaman 80.

- Inch, E.S. (ed.). 2006. *Critical Thinking and Communication : The use of reason in argument*. 5th Ed. Boston : Pearson Education, Inc.
- Johnson, Elanie. 2009. *Contextual Teaching dan Learning*. Bandung : Mizan Learning Center (MLC).
- Liliasari. 2003. *Peningkatan Mutu Guru Dalam Ketrampilan Berfikir Tingkat Tinggi Melalui Model Pembelajaran Kapita Selekta Kimia Sekolah Lanjutan*. Jurnal Pendidikan Matematika dan Sains.
- Majid, Abdul. 2013. *Strategi Pembelajaran*. Bandung : PT Remaja Rosdakarya.
- Melvin S. 2013. *Pembelajaran Aktif 101 Strategi untuk Mengajar Secara Aktif*. Jakarta: PT Indeks.
- Nelawati. 2013. Pengaruh Keterampilan Proses Sains Berwawasan Lingkungan Terhadap Keterampilan Berpikir Kritis Siswa. *Artikel FKIP UNILA*. On line at <http://fkip.unila.ac.id/ojs/data/journals/16/articles/147/submission/review/> [diakses tanggal 20 Februari 2016].
- Patmawati, Herti. 2011. “*Analisis Keterampilan Berfikir Kritis Siswa Pada Pembelajaran Larutan Elektrolit dan Non Elektrolit dengan Metode Praktikum*” (Skripsi S-1 Progd Kimia). Jakarta : FKIP Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah.
- Prayoga, Zumisa Nudia. 2013. “Kemampuan Berpikir Kritis Siswa pada Pembelajaran Materi Pengelolaan Lingkungan dengan Pendekatan Keterampilan Proses SAINS”. *Skripsi*. Semarang : Pendidikan Biologi Universitas Negeri Semarang.
- Putri, Eka Aprilia. 2014. “Pengaruh Strategi *Inquiring Minds Want to Know* terhadap Hasil Belajar dan Respon Siswa Kelas XI IPA SMA Negeri 5 Pontianak”. *Skripsi*. Pontianak : Pendidikan Kimia Universitas Tanjungpura.
- Rofi’uddin, A. 2000. *Model Pendidikan Berpikir Kritis-Kreatif Untuk Siswa Sekolah Dasar*. Jakarta : Rineka Cipta.
- Rubiyanto, Rubino. 2013 . *Penelitian Pendidikan*. Surakarta : FKIP UMS.
- Rudyatmi dan Rusilowati. 2011. *Evaluasi Pembelajaran*. Semarang : FMIPA UNNES.
- Sanjaya, Wina. 2010. *Strategi Pembelajaran Berorientasi Standar Proses Pendidikan*. Jakarta : Kencana.
- Septianing, Rasti. 2013. *Panduan Belajar Biologi*. Bogor : Yudhistira.
- Slameto. 2010. *Belajar & Factor-factor Yang Mempengaruhinya*. Jakarta : Rineka Cipta.
- Subagyo, Pangestu dan Djarwanto. 2013. *Statistika Induktif (Edisi Kelima)*. Yogyakarta : BPFE-Yogyakarta.

- Sudjana N. 2005. *Metode Statistika*. Bandung : Tarsito.
- Sugiyono. 2006. *Metode Penelitian Pendidikan : Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*. Bandung : Alfabeta.
- Supriyanto, Eko dan Mulyadi Sri Kamulyan. 2012. *Inovasi Pendidikan*. Surakarta : FKIP Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Trautmann, N M, W C Carlsen, M E Krasny. & Cunningham C M. 2000. Integrated inquiry. *The Science Teacher*, 67(6): 52-55.
- Wingkel. 2007. *Psikologi Pengajaran*. Yogyakarta : Media Abadi.
- Yamin, Martinis. 2012. *Desain Baru Pembelajaran Konstruktivistik*. Jambi : Ciputat Mega Mall.
- Zaini, H., Munthe, B., Aryani, S. A. (2007). *Strategi Pembelajaran Aktif*. Yogyakarta: IAIN Sunan Kalijaga.