

DAFTAR PUSTAKA

- Argasepta, A. 2010. *Model Pembelajaran IPA POE*. 14 November 2011 : 15:16 WIB. [http://Agra septa Metode Pembelajaran IPA POE «Blog.html](http://Agra%20sept%20Metode%20Pembelajaran%20IPA%20POE%20«Blog.html). Jakarta.
- Arohman. 2010. *Penerapan model pembelajaran Predict, Observe, Explain (POE) dan pembelajaran tradisional terhadap kemampuan berpikir kritis siswa XI IPA MAN I Bandung pada materi pokok Sistem Ekskresi Tahun Ajaran 2009-2010*. 16 Juli: 19.08 WIB. http://repository.upi.edu/skripsiview.php?no_skripsi=5297. Bandung.
- Arikunto, S. 2003. *Dasar-Dasar Evaluasi Pendidikan*. Jakarta. Bumi Aksara.
- . 2008. *Dasar-Dasar Evaluasi Pendidikan*. Jakarta. Bina Aksara.
- Awaluddin, A. 2008. *Materi Ajar*. 20 Oktober 2011 : 22.10 WIB. <http://andhysastera.blogspot.com/>. Jakarta.
- Belina, W. W. 2008. *Peningkatan Kecakapan Berpikir Rasional Siswa Dalam Pembelajaran Fisika di SMP pada Pokok Bahasan Pemantulan Cahaya Melalui Model Pembelajaran PBI (Penelitian Eksperimen pada Siswa Kelas VIII di salah satu SMP Swasta di Kota Bandung)*. Skripsi. Jurusan Pendidikan Fisika UPI. Bandung. Tidak diterbitkan.
- Daryanto, H. 2007. *Evaluasi Pendidikan*. Jakarta. Rineka Cipta.
- Depdiknas. 2003. *Standar Kompetensi Mata Pelajaran Biologi SMA*. 17 Oktober 2011;11.52 WIB. http://sasterpadu.tripod.com/sas_store/Biologi.Pdf. Jakarta.
- Dimiyati dan Mudjiono. 2006. *Belajar dan Pembelajaran*. Jakarta. Asdi Mahasatya.
- Djamarah, S. B dan A. Zain. 2006. *Strategi Belajar Mengajar*. Jakarta. Rineka Cipta.
- Falmer Press. 2010. POE and Practical works. (Online).tersedia di <http://www.aare.edu.au/01pap/mth01583.htm> (1 Oktober 2012)

- Hadjar, I. 1999. *Dasar-Dasar Metodologi Penelitian Kuantitatif Dalam Pendidikan*. Jakarta. Grafindo Persada.
- Hake, R. R. 1999. *Analyzing Changed/Gain Scores*. Indiana University USA. (Online) <http://www.physics.indiana.edu/~sdi/AnalyzingChange-Gain.pdf> (15 Januari 2012: 15.32 WIB)
- Hamalik, O. 2004. *Proses Belajar Mengajar*. Jakarta. Bumi Aksara.
- Haysom, J dan M. Bowen. 2010. *Predict, Observe, Explain Activities Enhancing Scientific Understanding*. NSTA (National Science Teachers Association) Press.
- Lie, A. 2004. *Mempraktikan Cooperative Learning di ruang-ruang kelas*. Jakarta Gramedia.
- Loranz, D. 2008. *Gain Score*. 10 Desember 2011 : 11:10 WIB. <http://www.tmcc.edu/vp/octsu/assesment/download/document/reports/archives/discipline/0708/SLOAP.HYSDisciplineRep0708.pdf>.
- Margono, S. 2005. *Metodologi Penelitian Pendidikan*. Jakarta. Rineka Cipta.
- Nurgiantoro, B. Gunawan dan Marzuki. 2002. *Statistik Terapan untuk Penelitian Ilmu-Ilmu Sosial*. Yogyakarta. Gajah Mada University Press.
- Nurjanah. 2009. *Penerapan Model Pembelajaran Predict-Observe-Explain Untuk Meningkatkan Penguasaan Konsep Tekanan dan Keterampilan Berpikir Kreatif Siswa MTS (Implementasi Dari Diklat Guru Sains MTs Tahun 2008)*. 21 November 2011 : 21.11 WIB. bdk_bdg@depag.web.id. Bandung.
- Novitasari. 2010. *Pengaruh Strategi Predict-Observe-Explain (POE) Terhadap Peningkatan Penguasaan Konsep Siswa SMA Pada Konsep Ekosistem*. 09 Desember 2011 : 00.45 WIB. http://repository.upi.edu/skripsiview.php?no_skripsi=767. Bandung.
- Ojomori. 2011. *Gangguan penyakit pada sistem pencernaan hewan ruminansia*. 18 Maret 2012 : 15.00 WIB. <http://www.ojimori.com/2011/10/22/gangguan-penyakit-pada-sistem-pencernaan-pada-rumenansia/>. Jakarta.
- Oktarina, E. 2008. *Penerapan Pendekatan Sains Teknologi Masyarakat Terhadap Aktifitas dan Penguasaan Materi Biologi*. Skripsi. Program Studi Pendidikan Biologi. Bandar Lampung. Universitas Lampung.
- Pratisto, A. 2004. *Cara Mudah Mengatasi Masalah Statistik dan Rancangan Percobaan dengan SPSS versi 17*. Jakarta. Gramedia.

- Priadi, A. 2010. *Biologi Untuk SMA Kelas XI*. Jakarta. Yudhistira.
- Purwanto, N. 2008. *Prinsip-Prinsip dan Teknik Evaluasi Pengajaran*. Bandung. Remaja Rosdakarya Offset.
- Riyanto, Y. 2001. *Metodologi Penelitian Pendidikan*. Surabaya. SIC.
- Rohani, A. 1997. *Media Instruksional Edukatif*. Jakarta. Rineka Cipta.
- Sadiman., Raharjo., Raharjito dan Anung. 2008. *Media Pendidikan*. Jakarta. Grafindo Persada.
- Safitri, Y. 2007. *Aplikasi Pembelajaran Dengan Penggunaan Macromedia Flash Untuk Peningkatan Penguasaan Konsep Biologi Melalui Metode Jigsaw Di SMA Al Islam 2 Surakarta (skripsi)*. Surakarta. Universitas Sebelas Maret.
- Sanjaya, W. 2009. *Strategi Pembelajaran Berorientasi Standar Proses Pendidikan*. Jakarta. Kencana.
- Sardiman, A. 2004. *Interaksi dan Motivasi Belajar Mengajar*. Yogyakarta. Rajawali.
- Slameto. 1991. *Proses Belajar Mengajar dalam Sistem Kredit Semester*. Jakarta. Bumi Aksara.
- _____. 2003. *Belajar dan Faktor-Faktor yang Mempengaruhinya*. Jakarta. PT Rineka Cipta.
- Sudjana. 2005. *Metode Statistik*. Bandung. Tarsito.
- Syamsuri, I. 2007. *Biologi Untuk SMA Kelas XI Semester 2*. Jakarta. Erlangga.
- Thoha, M. 1994. *Teknik Evaluasi Pendidikan*. Jakarta. Grafindo Persada.
- Trianto. 2010. *Mendesain Model Pembelajaran Inovatif-Progresif*. Jakarta. Kencana.
- Wahyudhi, R. A. 2011. *Beberapa pengembangan dari model POE*. 11 November 2011: 11.11 WIB. [http://beberapa-pengembangan-dari-model POE.html](http://beberapa-pengembangan-dari-model-POE.html). Jawa Tengah.
- Wena, M. 2009. *Strategi Pembelajaran Inovatif Kontemporer*. Jakarta. Bumi Aksara.