

DAFTAR PUSTAKA

- Alamsyah, B. (2009). *Penerapan Model Siklus Belajar 7E untuk Meningkatkan Hasil Belajar Kognitif Siswa pada Mata Pelajaran Fisika*. Skripsi Sarjana pada FPMIPA UPI Bandung : tidak diterbitkan.
- Arikunto, S. (2008). *Dasar-Dasar Evaluasi Pendidikan*. Jakarta: PT. Bumi Aksara.
- Bybee, W. Roger *et. al.* (2006). “*The BSCS 5E Instructional model: Origin, Effectiveness, and Application*” [Online]. Tersedia: <http://www.bscs.org/pdf/bscs5eexecsummary.pdf>. [16 November 2009].
- Dahar, R. W. (1996). *Teori-Teori Belajar*. Jakarta : Erlangga.
- Departemen Agama. (2008). *Himpunan Peraturan Menteri Pendidikan Nasional*. Bandung : Kantor Wilayah Departemen Agama Provinsi Jawa Barat.
- Departemen Agama Republik Indonesia. (2006). *Peraturan Menteri Pendidikan Nasional (nomor 23 tahun 2006)*. Jakarta : Direktorat Jendral Kelembagaan Agama Islam.
- Dimiyati. dkk. (2009). *Belajar dan Pembelajaran*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Eisenkraft, A. (2003). “ Expanding The 5E Model”. *Journal of Science Teacher*. 70, (6), 57-59.
- Firman, H. (2000). *Penilaian Hasil Belajar Dalam Pengajaran Kimia*. Bandung : UPI.
- Hake, R. R. (1998). “Interactive Engagement Versus Traditional Methode: A Six Thousand Student Survey Of Mechanics Test Data For Introductory Physics Courses” *Journal Of American Association of Physics Teachers*. 66, (1), 64-74.

- Hake, R. R. (1998). *Interactive Engagement Methods In Introductory Mechanics Courses*. [Online]. Tersedia : <http://www.physics.indiana.edu/~sdi/IEM-2b.pdf>, accessed on [13 September 2009] .
- Handayani dkk. (2009). *BSE Fisika untuk SMA Kelas X*. Jakarta : Pusat Perbukuan Departemen Pendidikan Nasional.
- Handayani, S. (2008). “*Science Garden* Sebagai Media Pembelajaran untuk Meningkatkan Kemampuan Kerja Ilmiah Siswa”. .” *Jurnal Pendidikan Inovatif*. 3, (2), 74-78.
- Indrawati. (1999). *Keterampilan Proses sains: Tinjauan Kritis dari Teori Praktis*. Bandung : Departemen Pendidikan dan Kebudayaan.
- Kamajaya.(2007). *Fisika untuk Kelas X Sekolah Menengah Atas/ Madrasah Aliyah*. Bandung: Grafindo.
- Kanli, U et. al. (2007). *The Effects of a Laboratory Based on the 7E Learning Cycle Model and Verification Laboratory Approach on the Development of Students’ Science Process Skills and Conceptual Achievement*. [Online]. Tersedia : www.usca.edu/essays/specialedition/UKanliandRYagbasan.pdf [13 September 2009]
- Kulsum, U. (2009). *Upaya Meningkatkan Prestasi Belajar Siswa SMA dengan Menggunakan Model Pembelajaran Pemecahan Masalah pada Pelajaran Fisika*. Skripsi Sarjana pada FPMIPA UPI Bandung: tidak diterbitkan.
- Nuh, U. (2007). *Implementasi Model Pembelajaran Berbasis Masalah dalam Upaya Meningkatkan Keterampilan Proses Sains Siswa*. Skripsi Sarjana pada FPMIPA UPI. Bandung: Tidak diterbitkan.
- Oktian, Y. (2005). *Implementasi Contextual Teaching and Learning dalam Pembelajaran Rangkaian Listrik untuk Meningkatkan Keterampilan*

Proses Sains Siswa SMP. Tesis Master pada FPMIPA UPI Bandung : tidak diterbitkan.

Ozidal, J. (2003). *A Mathematics Lesson Designed Using 5E Learning Cycle Model*. [online]. Tersedia:

[www.rtb.com.tr/.../A %20Mathematics %20Lesson %20Designed%20Using %205ELearningCycleModel.pdf](http://www.rtb.com.tr/.../A_%20Mathematics_%20Lesson_%20Designed%20Using_%205ELearningCycleModel.pdf) [16 November 2009]

Panggabean, L.P. (1996). *Penelitian Pendidikan*. Bandung : Jurusan Pendidikan Fisika FPMIPA UPI Bandung.

Ridwan, M. (2007). *Analisis Keterampilan Vokasional Dasar, Berfikir, Berkomunikasi, dan Kecerdasan Emosi Siswa Dalam Perakitan Alat-alat Praktikum Biologi Sederhana*. Tesis Magister pada FPIMA UPI Bandung: Tidak Diterbitkan.

Rismawati, I. (2010). *Penerapan Model Pembelajaran TANDUR untuk Meningkatkan Keterampilan Berkomunikasi Siswa SMA pada Pembelajaran Fisika*. Skripsi Sarjana pada FPMIPA UPI Bandung: Tidak Diterbitkan.

Rismayanti, N. (2008). *Penerapan Model Kooperatif Tipe Jigsaw untuk Meningkatkan Kemampuan Berkomunikasi Ilmiah Siswa*. Skripsi Sarjana pada FPIMA UPI Bandung: Tidak Diterbitkan.

Rustaman, dkk. (2003). *Strategi Belajar Mengajar Biologi*. Bandung : UPI

Semiawan, C. (1986). *Pendekatan Keterampilan Proses*. Jakarta : Gramedia

Sugiyono. (2009). *Metode Penelitian Pendidikan*. Bandung: Alfabeta.

Suherman. (2008). *Petunjuk Praktikum Komputer (Evaluasi Pembelajaran Matematika)*. Bandung : FPMIPA UPI.

Sumarno, J. (2009). *BSE Fisika untuk SMA kelas X*. Jakarta : Pusat Perbukuan Departemen Pendidikan Nasional.

- Supiyanto. (2007). *Fisika untuk SMA Kelas X*. Jakarta: Phibeta.
- Susilana, R.dkk. (2006). *Kurikulum dan Pembelajaran*. Bandung: Jurusan Kutekpen FIP UPI.
- To, Karno. (1996). *Mengenal Analisis Tes (Pengantar ke program ANATES)*. Bandung: IKIP Bandung.
- Trianto. (2007). *Model-model Pembelajaran Inovatif Berorientasi Konstrutivistik*. Jakarta : Prestasi Pustaka.
- Vitariyanti, A. N. (2009). *Penerapan Model Pembelajaran Kooperatif Tipe Student Team Achivievement Division (STAD) untuk Meningkatkan Prestasi Belajar Siswa*. Skripsi Sarjana pada FPMIPA UPI Bandung: tidak diterbitkan.