

DAFTAR PUSTAKA

- Amien, M. (1987). *Mengajarkan IPA dengan Menggunakan Metode "Discovery" dan "Inquiry" Bagian I*. Jakarta: Direktorat Jendral Pendidikan Tinggi.
- Arikunto, S. (1999). *Prosedur Penelitian*; Jakarta: Rineka Cipta
- _____. (2006). *Prosedur Penelitian; Suatu pendekatan praktik*. Jakarta: Rineka Cipta
- Brotosiswoyo, B.S. (2001). *Hakekat Pembelajaran MIPA di Perguruan Tinggi: Fisika*. Jakarta: PAU-PPAI Dirjen Dikti Depdiknas
- Budi, T.P. (2006). *SPSS 13.0; Riset Statistik Parametrik*. Yogyakarta: Andi Fisika. Jakarta: PAU-PPAI Dirjen Dikti Depdiknas
- Dahar, R.W. (1989). *Teori-teori Belajar*. Jakarta: Erlangga
- Dawes, Judith M. (2002). *Generic Skills in Physics*. [Online]. Tersedia: [http://www. Physics.mq.edu.au](http://www.Physics.mq.edu.au). Diakses: 9 April 2009
- Deborah, L. *et.al.* (2007). *Collaborative Action Research To Improve Classroom Assessment In An Introductory Physich Course Fo Teachers*. *Journal Phys. Tchr. Educ Online*, 4(2), Winter 2007
- Depdiknas (2006). *Peraturan Menteri No 23 tahun 2006 tentang Standar Kompetensi Lulusan (SKL) untuk satuan Pendidikan dasar dan Menengah*. Jakarta: Depdiknas
- Doran, R. L. (1993). *Alternative Assessment of High School Laboratory Skill* . *Journal Research in Science Teaching*. Jhon Wiley and Sons. 30 (9) 1121-1131
- Fraenkel, J.R. dan Noumen,W. (2006), *How To Design and evaluate Research in Education*. 6 th edition , New York. Mc Graw Hill
- Etkina, E *et.al.* (2006). *Scientific Abilities and Their Assessment*. *Journal Physics Education Research* 2, 020103 (2006)
- Holidah, I. (1997). *Keterampilan Siswa Menggunakan Mikroskop dalam Kegiatan Praktikum*. Skripsi FPMIA: tidak diterbitkan
- Joyce, Bruce, *et al.* (2000). *Models of Teaching*. (Sixth Edition). Boston: Allyn & Bacon.

- Kuhn, Thomas S. (2002). *Peran Paradigma dalam Revolusi Sains*. [Terjemahan dari *The Structure of Scientific Revolutions*]. Bandung: PT. Remaja Rosdakarya.
- Mabout, *et al.* (2006). *The Use of a Predict-Observe-Explain Sequence in The Laboratory to Improve Students' Conceptual Understanding of Motion in Tertiary Physics in Thailand*. [Makalah disampaikan pada konferensi Internasional dalam Pendidikan Science di NIE Singapore]. Singapore: National Institute of Education.
- Majid, A. (2007). *Perencanaan Pembelajaran*. Bandung: Rosdakarya
- Marzano, R.J. *et al.* J.P. *et al.* (1993). *Assessing Students Out Comes Performance Assessment Using the Dimension of Learning Model*. Virginia: ASCD.
- Mestre, J.P. *et al.* (1997). Promoting Active Learning in Large Classes Using A Classroom Communication System, University Massachussets, Departement of phisics.
- PUSKUR/Pusat Kurikulum. (2006). *Kurikulum Tingkat satuan Pendidikan*. Jakarta: Depdiknas
- Reichel, A.G (1994). Performance Assessment: Five Practical Approach. *Journal Science of Children*, 32 (2); 21-25
- Resnick, H (1998). *Fisika Jilid 1*. Jakarta: Erlangga
- Rustaman, N.Y. (2005). *Strategi Belajar Mengajar Biologi*. Malang: IKIP Malang (UM) Press.
- Rustaman, N.Y. & Rustaman A. (1997). *Pokok-pokok Pengajaran Biologi dan Kurikulum 1994*. Jakarta: Departemen Pendidikan dan Kebudayaan (UM) Press.
- Stiggins, R.J. (1994). *Student-Centered Classroom Assessment*. New York, Mac Millan College Publishing Company.
- Subali, B. (2000). *Asesmen Sebagai Paradigma*. FPMIPA: UNY
- Sudjana. (2005). *Metode Statistika*. Bandung: Tarsito
- Suparno, P. (2005). *Miskonsepsi dan Perubahan Konsep dalam Pendidikan Fisika*. Jakarta: PT Gramedia Widiasarana Indonesia

- Tipler, Paul A. (1998). *Fisika untuk Sains dan Teknik Jilid I*. Edisi 3. Jakarta: Penerbit Erlangga
- Wahidin, D. (1996). *Berpikir Kreatif dan Perkembangannya dalam Pengajaran IPA*. *Khazanah Pengajaran IPA* 1 (2): 23-31.
- Wartono. (2003). *Strategi Belajar Mengajar*. Malang: Jurusan Pendidikan Fisika FPMIPA Universitas Negeri Malang
- Wulan, A.R. (2007). *Pembekalan Kemampuan Performance Assessment Kepada Calon Guru Biologi dalam Menilai Kemampuan Inkuiri*. Disertasi Doktor pada PPS UPI: tidak diterbitkan
- Wulan, A.R. (2008). *Skenario Baru bagi Implementasi Asesmen Kinerja pada Pembelajaran Sains di Indonesia*. *Mimbar Pendidikan: Jurnal Kependidikan* No. 3, Vol. XXXII, 4-12.
- Zainul, A. (2001). *Alternative assessment*. Jakarta: Dirjen Dikti
- Zainul, A. (2008). *Asesmen Sumatif dan Formatif*. Bahan Kuliah Evaluasi Pendidikan IPA di SPs UPI Bandung.
- Zulfiani. (2006). *Pengembangan Program Pembelajaran Bioteknologi untuk Meningkatkan Kemampuan Inkuiri Calon Guru*. Disertasi Doktor pada PPS UPI: tidak diterbitkan