

## DAFTAR PUSTAKA

- Alfred T. C. (1973). *Science Teaching in The Secondary School*. Boston: Allyn and Bacon.
- Alinawati. (2004). *Peningkatan Mutu Pembelajaran Mata Kuliah Kurikulum dan Pembelajaran Melalui media Lembaran Kerja Mahasiswa*. Bandung: Tesis. UPI
- Anderson, L. W., et.al. (2001). *A Taxonomy for Learning, Teaching and Assessing; A Revision of Bloom's Taxonomy of Educational Objectives*. NY: Addison Wesley Longman Inc.
- Arikunto, S. (1987). *Dasar-dasar Evaluasi Pendidikan*. Jakarta: Bina Aksara.
- (2003). *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktik*. Jakarta: Rineka Cipta.
- (2006). *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktik*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Boediono & Coster, W. (2004). *Teori dan Aplikasi Statistika dan Probabilitas; Sederhana, Lugas dan Mudah Dimengerti*. Bandung: Remaja Rosdakarya.
- Carin, A. A. & Robert S. (1985). *Teaching Science Through Discovery 5th ed*. Columbus: Charles Merrill Pubi. Co.
- Dahar. R. W. (1996). *Teori-Teori Belajar*. Jakarta: Erlangga.
- Depdiknas, (2003), *Pedoman Khusus Pengembangan Silabus Mata Pelajaran Biologi*. Jakarta, Depdiknas.
- Emiliani. (2000). *Peningkatan Pemahaman dan Aplikasi Siswa Tentang Konsep Keanekaragaman Hayati Melalui lembar Kerja Rumah di Madrasah Aliyah*. Bandung: Tesis PPS-UPI.
- Fraenkel, J. R. dan Wallen, N. E. (1993). *How to Design and Evaluate Research in Education, 2<sup>nd</sup> ed*. New York: Mc Graw Hill.
- (2006). *How to Design and Evaluate Research in Education*. London: Mc. Graw Hill, Inc.
- Hidayah, I, dkk. (2007). *Workshop Pendidikan Matematika 2*. Semarang: Jurusan Matematika UNNES.

- Joyce, B, Weil, M. & C. (2000). *Model of Teaching*. 6<sup>th</sup> Edition. New Jersey: Prentice Hall Inc.
- Marzano, R. J., et.al. (1994). *Asesing Student Autcome: Performance Assessment Using the Dimensions of Learning Model*. Pittsbrugh: ASCD.
- Meltzer, D.E. (2002). *The Relationship Between Mathematics Preparation and Conceptual Learning Gains in Physics: A Possible "Hidden Variable" in Diagnostic Pretest Scores*. Journal of am J Phys. 70 (12).1260.
- Miller, G.Y. (2005). *Living in the Environment, Principles, Connection and Solution*. 9th Edition. California: Wadsworth Publishing Company.
- Munandar. S.C.U. (1999). *Mengembangkan Bakat dan Kreativitas Anak Sekolah*. Jakarta: Gramedia.
- Nur, M. (2001). *Pemotivasian Siswa untuk Belajar*. Surabaya: Pusat Studi Matematika dan IPA UNESA.
- Nurgana, E. (1993). *Statistika Penelitian*. Bandung: CV Permadi Bandung.
- Rudi, P. (2007). *Freedom of Action dalam proses Belajar Biologi*. Jurnal Ilmiah Sagasitas Edisi 8. Yogyakarta: Dinas Pendidikan Yogyakarta.
- Ruseffendi, E.T. (1998). *Statistika Dasar untuk Penelitian Pendidikan*. Bandung: IKIP Bandung Press
- Rustaman, N., H. Firman dan Andrian. (1992). *Pengembangan dan Validasi Alat Ukur Keterampilan Proses Sains pada Pendidikan Dasar 9 Tahun sebagai Persiapan Pelaksanaan Kurikulum*. Laporan Penelitian Departemen Pendidikan dan Kebudayaan FPMIPA IKIP. Tidak diterbitkan
- (1995). *Strategi Belajar Mengajar Biologi*. Bandung: Jurusan Pendidikan Biologi FMIPA Universitas Pendidikan Indonesia.
- (1999) *Bagaimana Membuat Lembar Kerja*. Jakarta: Pusat Pengembangan Kurikulum dan saran Pendidikan Balitbang Dikbud.
- Roswita, W. (2005). *Pengaruh pemberian Tugas secara Individu dan Kelompok Melalui Lembar Kerja terhadap Hasil Belajar Siswa pada Materi Lingkungan dan Pencemaran di SMA*. Bandung: Tesis UPI.
- Slameto, (1995). *Belajar dan Faktor-faktor Yang Mempengaruhinya*. Jakarta: Rineka Cipta.

- Stiggin, R. G. (1994). *Student Centered Classroom Assessment*. New York: McMillan College Pub.Co
- Sudjana, (2000). *Dasar-Dasar Proses Belajar Mengajar*. Bandung: Sinar Baru Algensindo.
- Sumarni. (2006). *Penerapan Model Pembelajaran Kooperatif Tipe Numbered Heads Together dalam Meningkatkan Keterampilan Proses Sains Siswa SMA*. Bandung: Tesis UPI.
- Surachman. (1998). *Pengembangan Bahan Ajar*. Yogyakarta. Diktat. Jurdik Biologi FPMIPA IKIP Yogyakarta: tidak diterbitkan.
- Surtikanti, H. K. (2003). *Modul Biologi Lingkungan*. Panduan untuk Mahasiswa Program Pasca sarjana UPI. Tidak Diterbitkan.
- (2008). *Biologi Lingkungan*. Panduan untuk Mahasiswa Program Pasca sarjana UPI. Tidak Diterbitkan.
- Suroso, AY. (2006). *Manajemen Alam Sumber Pendidikan Nilai*. Bandung: Mughni Sejahtera.
- Suyitno, A, dkk. (1997). *Dasar dan Proses Pembelajaran Matematika*. Semarang: FMIPA Unnes.
- Wertheim, F.S & Craker, L.E. (1987). *Acid Rain and Pollen Germination in Corn*. *Environmental Pollution* 48, p 165-172
- Wiersma, W. (1994). *Research Methods In Education*. Massachusetts: A Simon and Schuster Company.
- Woolfolk, A.E. (1995). *Educational Psychology*. Boston: Allyn and Bacon.