

## DAFTAR PUSTAKA

- Arikunto, S. (2008). *Dasar-Dasar Evaluasi Pendidikan*. Jakarta: Bumi Aksara
- Badan Standar Nasional Pendidikan (BSNP). (2006) *Panduan Penyusunan Kurikulum Tingkat Satuan Pendidikan Jenjang Pendidikan Dasar dan Menengah*. Jakarta: BSNP
- Budiningsih, A. C (2005). *Belajar dan Pembelajaran*. Yogyakarta: Rineka Cipta
- Dahar, R. W. (1996). *Teori-Teori Belajar*. Jakarta: Erlangga
- Emiliani, Sri. (2000). *Peningkatan Pemahaman dan Aplikasi tentang Konsep Keanekaragaman Hayati Melalui Lembaran Kerja Rumah (LKR) di Madrasah Aliyah*. Tesis Magister pada Sekolah Pascasarjana Program Studi Pendidikan IPA UPI Bandung: tidak diterbitkan
- Hapsari, I. F. R (2010). *Kemampuan klasifikasi dan Penguasaan Konsep Keanekaragaman MakhluK Hidup Siswa SMP Berdasarkan Tingkat Perkembangan Intelektual*. Tesis Magister pada Sekolah Pascasarjana Program Studi Pendidikan IPA UPI Bandung: tidak diterbitkan
- Haryanto, Z. (2006). *Tahap Perkembangan Intelektual Siswa SMP dan SMA dalam Kaitannya dengan Pembelajaran Fisika dan Kemampuan Pemecahan Masaah(Kajian Berdasarkan Teori Perkembangan Intelektual Jean Piaget)*. Disertasi SPS UPI. UPI Bandung: tidak diterbitkan.
- Hidayat.R (2009). *Membumikan Pendidikan Nilai*. Bandung: Alfabeta
- Klausmeier, H.J. (1980). *Learning and Teaching Concepts (A Strategy for Testing Applications of Theory)*. USA: Academic Press, Inc.
- Kusumawati dan Mahariesti. (2004). *Jendela Biologi*. Bandung: Sinergi
- Meltzer, D. (2002). "The relationship between mathematics preparation and conceptual learning gains in physics". *American Journal of Physics*. **70**. 1259-1268

- Nurkancana, W., Sumartana, P.P. (1983). *Evaluasi Pendidikan*. Surabaya: Usaha Nasional
- Rustaman, N., Soendjojo, D., Suroso, A.D., Yusnani, A., Ruchji, S., Diana, R., Mimin, N.K. (2003). *Strategi Belajar Mengajar Biologi*. Bandung: FPMIPA UPI
- Rustaman, N. dan Rustaman, A. (1997). *Pokok-Pokok Pengajaran Biologi dan Kurikulum 1994*. Jakarta: Departemen Pendidikan dan Kebudayaan
- Soedjana. (2005). *Metode Statistika*. Bandung: Tarsito
- Soetarmi dan Sugiri. (1995). *IPA Biologi Jilid 1A*. Jakarta: Erlangga
- Sugiyono. (2008). *Statistika untuk Penelitian*. Bandung: AlfaBeta
- Sumarmo, U. (1987). *Kemampuan Pemahaman dan Penalaran Matematika SMA dikaitkan dengan Kemampuan Penalaran Logik Siswa dan Beberapa Unsur Proses Belajar Mengajar (Studi Deskriptif-Analisis Terhadap Siswa SMA Negeri dari Tujuh Kota di Jawa Barat)*. Disertasi Doktor IKIP, IKIP Bandung: tidak diterbitkan.
- Tim penulis UPI. (2008). *Pedoman Penulisan Karya Tulis Ilmiah*. Bandung: UPI
- Winkel, W.S (1996). *Psikologi Pengajaran*. Jakarta: PT. Gramedia Widiasarana Indonesia
- Valanides, N. C (1996). "Formal reasoning and science teaching". *School science and mathematics*. **96**. (2). 99-107