## **DAFTAR PUSTAKA**

- Arikunto, S. (2006). *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktik (Edisi Revisi IV)*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Arikunto, S. (2007). Dasar-Dasar Evaluasi Pendidikan. Jakarta: Bumi Aksara
- Ansari, B.I. (2003). *Menumbuhkembangkan Kemampuan Pemahaman dan Komunikasi Matematik melalui Strategi TTW* (eksperimen di SMUN Kelas I Bandung): Disertasi tidak diterbitkan. Bandung: PPS UPI Bandung.
- Baharudin. (1982). Peranan Dasar Intelektual Sikap dan Pemahaman Dalam Fisika terhadap Kemampuan Siswa di Sulawesi Selatan Membangun Model Mental. Disertasi tidak diterbitkan. Bandung: Doktor FPS IKIP Bandung.
- Bullock, S (2008). Building Concepts Through Writing-to-Learn. *Current Reserch in College Physics Classrooms* (online), (http://www.nipissingu.ca/oar/PDFS/ V922E.pdf, diakses 3 Oktober 2011)
- Calhoun, E. Weil, M dan Joyce, B (2009). *Models of Theaching*. New Jersey: Pearson Education, Inc
- Cheng, et,al, (2004). "Using on Line Home Work System Enhance Student of Physic Concept in Introductory Physic Course". *Journal American Association Physic Teacher*. 72 (11), 144-1453
- Costa. (1985). Developing Minds: A Resource Book for Teaching Thinking. Alexandria: ASCD
- Dahar, R.W. (1996). Teori-Teori Belajar. Jakarta: Erlangga
- Depdiknas. (2004). Silabus Kurikulum 2004. Dirjen Dikdasmen
- Depdiknas. (2003). Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 20 Tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional. Jakarta: Departemen Pendidikan Nasional
- ----- (2006). "Pengembangan Bahan Ujian dan Analisis Hasil Ujian" Materi Presentasi Sosialisasi KTSP Jakarta: Departemen Pendidikan Nasional
- ...... (2006). Daftar Silabus Fisika KTSP 2006. Jakarta: Departemen Pendidikan Nasional
- -----(1989). Evaluating Critical Thinking, California: Midwest Publications

- Fraenkel, J.R & Wallen, N.E., (1993). *How To Design And Evaluate Research in Education (second ed.)*. New York: McGraw-Hill Book Co
- Giancoli, D.C. (2001). Fisika Edisi Kelima Jilid 1. Jakarta: Erlangga.
- Huinker, D. & Laughlin, C. (1996). "Talk Your Way into Writing". In P. C. Elliot, and M. J. Kenney (Eds). 1996 Yearbook. Communication in Matematics, K-12 and Beyond. USA: NCTM
- Kanginan, M. (2007). "Fisika untuk SMP Kelas VIII". Bandung: Erlangga
- Liliasari, dkk. (1999). Pengembangan Model Pembelajaran Materi Subyek untuk Meningkatkan Kemampuan Berpikir Konseptual Tingkat Tinggi Mahasiswa Calon Guru IPA. Laporan Penelitian. Bandung: FPMIPA IKIP Bandung
- La Ode Nursalam. (2007). Pengaruh Penerapan Model Pembelajaran Kooperatif Tipe Jigsaw Terhadap Peningkatan Penguasaan Konsep dan Kemampuan Berpikir Kritis Siswa SMA Pada Konsep Listrik Dinamis. Tesis tidak diterbitkan. Bandung: PPS UPI Bandung:
- Mabout, Sompong dan Tregust, David F. (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 Pendidikan Sain di Singapura). Singapore: National Institute of Education.
- Masingila, J.O dan Wisniowska, E.P (1996). Develoving and Assessing Mathematical Understanding in Calculus thorough Writing. Dalam P.C Elliot dan M.J Kenney (Eds). Yearbook Communication in Mathematics K-12 and Beyond. Reston VA: The National Council of Teacher of Mathematics.
- Matthew, H.O dan Hergenhahn, B.R (2009). *Theories of Learning*. Jakata: Kencana Prenada Media Group.
- Nasution, S. (1982). *Berbagai Pendekatan Dalam Proses Belajar Mengajar*. Edisi 1. Jakarta: Bina Aksara.
- Nurjanah, A. (2009). Penerapan Model Pembelajaran Predict-Observe-Explain (POE) untuk Meningkatkan Penguasaan Konsep Cahaya dan Kemampuan Berfikir Kreatif Siswa MTs. Tesis tidak diterbitkan. Bandung: PPS UPI Bandung.

- -----, (1998). *Statistika Dasar Untuk Penelitian Pendidikan*. Bandung: IKIP Bandung Press.
- Sanjaya, W. (2008). *Strategi Pembelajaran Berorientasi Standar Proses Pendidikan*. Jakarta: Prenada Media.
- Santoso, B. (2007). *Urutan Predict-Observe-Explain (POE) pada pembelajaran Fluida Dinamis untuk Meningkatkan Penguasaan Konsep dan Kemampuan Generik Fisika Siswa SMA Kelas XI Bandung*. Tesis PPS UPI Bandung: Tidak diterbitkan

