

DAFTAR PUSTAKA

- Arikunto, S. (1993). *Prosedur Penelitian*. Jakarta : Rineka Cipta.
- Arifin, M. (1997). *Dinamika Berpikir Siswa Sekolah Dasar dalam Mengantisipasi Perkembangan Sains dan Teknologi*. Tesis. PPS IKIP Bandung, tidak diterbitkan.
- Bahrudin. (2000). *Analisis Kesulitan Siswa Kelas I MAN dalam Mempelajari Reaksi Redoks Melalui Skema Pemecahan Masalah*. Tesis. PPS UPI Bandung, tidak diterbitkan.
- Brady, J.E. (1990). *General Chemistry : Principle and Struktur*, fifth edition. New York : John Willey and Son.
- Chang, R. (1981). *Chemistry*, third edition. New York : Random House.
- Costa, A.L. (1988). *Developing Mind*. Virginia : ASCD.
- Dahar, R.W. (1989). *Teori-teori Belajar*. Jakarta: Erlangga.
- Depdikbud. (1994). *Garis-garis Besar Program Pengajaran: Mata Pelajaran Kimia*. Jakarta: Depdikbud.
- Ennis, R.H. (1985). Goals for a critical thinking curriculum. In Costa, A.L. (ed). *Developing Mind : A Resource Book for Teaching Thinking*. 54-56.
- Ennis, R.H. (1991). An elaboration of cardinal goal of science instruction. *Educational Philosophy and Theory*. 23(1).31-43.
- Faisal, S. (1989). *Format-format Penelitian Sosial*. Bandung: Rajawali Press.
- Fuad, M. (2000). *Pembelajaran Pupuk dan Pemupukan dengan menggunakan Pendekatan Sains Teknologi Masyarakat (S-T-M)*, Tesis. PPS UPI Bandung, tidak diterbitkan.
- Hager, P.J. (1991). The Critical Thinking Debate: editorial introduction. in *Educational Philosophy and Theory*, 23(1).1-5.
- Herron, J.D. et. al. (1977). Problem associated with concept analysis. *Science Education*. 61 (2). 185-199.
- Holtzclaw, et.all. (1991). *General Chemistry with qualitative Analysis*. Lexington, Massachusetts, Toronto : D.C. Heath and Company.

- Joyce, B.J. (1992). *Models of Teaching*, fourth edition. London: Prentice-Hall.
- Liliasari. (1996). Beberapa Pola Pikir dalam Pembentukan Pengetahuan Kimia oleh Siswa SMA. *Disertasi*, PPS IKIP Bandung, tidak diterbitkan.
- Liliasari. (1997). Pengembangan Model Pembelajaran Materi Subjek untuk Meningkatkan Keterampilan Berpikir Konseptual Tingkat Tinggi Calon Guru IPA. *Laporan Penelitian*. Bandung : FPMIPA.
- Liliasari. (1997). *Kimia 3 untuk SMU Kelas 3*. Jakarta : PT Balai Pustaka.
- Marzano, R.J. (1992). *A Different Kind of Classroom: Teaching with Dimension of Learning*. Alexandria: ASCD.
- Muhibbinsyah. (1995). *Psikologi Pendidikan*. Bandung: Remaja Rosda Karya.
- Nasution, N. (1992). *Psikologi Pendidikan*. Jakarta: Modul UT.
- Karno To. (1996). *Mengenal Analisis Tes : Pengantar ke Program komputer ANATES*. Bandung: FIP IKIP
- Penner, K. (1995). Teaching Critical Thinking. *Paper*, <http://web.uccs.ubc.ca/kpenner/c-think.htm>.
- Pressesisen, B.Z. (1985). Thinking Skills : Meaning and models. In Costa, A.L. (ed). *Developing Minds : A resource Book for Teaching Thinking*, 43-48
- Purwanto, M.N. (1990). *Psikologi Pendidikan*. Bandung: Remaja Rosda karya.
- Singgih Santoso. (2000). *Buku Latihan SPSS Statistik Parametrik*. Jakarta : Elek Media Komputindo.
- Siregar, K N. (1994). Hubungan antara Pola pikir Siswa dan Kemampuan Pemahaman Fisika dengan Prestasi Belajar Fisika. *Tesis*. PPS IKIP Bandung, tidak diterbitkan.
- Splitter, L.J. (1991). Critical Thinking: What, Why, When and How. In *Educational Philosophy and Theory*, 23(1).89-109.
- Stiggins,R.J. (1994). *Student-Centered Classroom Assessment*. New York : Mac Millan College.
- Sudjana, N. (1990). *Penilaian Hasil Proses Belajar Mengajar*. Bandung: Remaja Rosda Karya.

Surakhmad, W. (1985). *Pengantar Penelitian*. Bandung : Tarsito.

Suryati . (2000). Pengembangan Model Pembelajaran Penggunaan Radioisotop untuk Meningkatkan Keterampilan Berpikir Kritis siswa Madrasah Aliyah Melalui Aktivitas Bertanya Siswa. *Tesis*. PPS UPI Bandung, tidak diterbitkan.

Syamsul, A. (1994). Kemampuan Kreatif dalam Mempelajari Kimia. *Tesis*. PPS IKIP Bandung, tidak diterbitkan.

Team. (1990). *Pedoman Penulisan Karya Ilmiah : Laporan Buku, Makalah, Skripsi, Tesis, disertasi*. Bandung : Depdikbud IKIP.

Wijaya, C. (1996). *Pendidikan Remedial: Sarana Pengembangan Mutu Sumber Daya Manusia*. Bandung : Rosda Karya.

