

DAFTAR PUSTAKA

- Ahmad Bahar. (1992). Profil Keterampilan Proses IPA yang dimiliki Siswa dalam Hubungannya dengan Pertanyaan Guru dalam PBM. Tesis FPS IKIP Bandung: tidak diterbitkan.
- Ahmad H. dan Rubba D.P.A. (1983). "A Study of Process Skill Achievement among A Sample of High Ability Malaysian High School Graduates". *Journal of Science and Mathematics Education in South East Asia*,6(1).
- Beyer, B.K. (1991). *Teaching Thinking Skill : A Handbook for Elementary School Teacher*. New York : Allyn and Bacon.
- Campbell, N.A., Lawrence G.M dan Jane B. Reece. (1997). *Biology : Concepts and Connetions*. California : The Benyamin/Cummings Publishing Company.
- Carberra, G.A. (1985). "A framework for Evaluating the Teaching of Critical Thinking". *Education*. 113(1), 59-63.
- Costa, A.L. (1985). The Principal's Role in Enhancing Thinking Skill. Dalam Costa A.L. (ed). *Developing Mind : A Resource Book for Teaching Thinking*. Alexandria:ASCD
- Depdiknas. (2001). *Kebijakan Umum Kurikulum Berbasis Kompetensi untuk Sekolah Menengah Umum*, Jakarta:Depdikbud.
- Emma Handayanti. (2002). Pengembangan Model Pembelajaran Hasil Kali Kelarutan untuk Meningkatkan Keterampilan Berpikir Kritis Siswa SMU Kelas III. Tesis PPS UPI Bandung. Tidak dipublikasikan.
- Ennis, Robert H. (1985). Goals for a Critical Thinking Curriculum. Dalam A. L. Costa (ed). *Developing Mind: A Resource Book for Teaching Thinking*. Alexandria:ASCD 43-45.
- Fosket, D.E. (1997). *Plant Growth and Development*. New York:Academic Press.
- Gembong Tjitrosoepomo. (1996). *Morfologi Tumbuhan*. Yogyakarta:UGM Press.
- Herron, J.D. (1977). "Problem Associated with Concept Analysis". *Journal Science Education*. 61 (2), 185-199.
- Joyce, B., Marsha Weil dan E. Calhoun. (2000). *Models of Teaching*. Sixth Edition. New York : Allyn and Bacon A Pearson Education Company.
- McTighe, J dan Jan Schollenberger. (1985). "Why Teach Thinking: A Statement of Rationale". Dalam A. L. Costa (ed). *Developing Mind: A Resource Book for Teaching Thinking*. Alexandria:ASCD
- Meyers, C. (1986). *Teaching Student to Think Critically*. San Francisco:Jossey-Bass Inc. Publisher.

- Moh. Amien. (1994). *Biologi 2 : Biologi untuk Sekolah Menengah Umum*. Jakarta : Departemen Pendidikan dan Kebudayaan.
- Mohammad Fakry Gaffar. (1996). "High Tech dan High Touch dalam Pengembangan SDM untuk Tahun 2020". Jakarta : IDLN.
- Mohammad Noor. (1996). *Teori dan Pendekatan Keterampilan Proses dalam Pembelajaran IPA*. Jakarta:Depdikbud.
- Nuryani Rustaman. (1994). *Pokok-pokok Pengajaran Biologi dan Kurikulum 1994*. Jakarta: Depdikbud.
- _____ (1997). "Pengembangan Butir Soal Keterampilan Proses Sains". Makalah disampaikan dan dilatihkan kepada guru dalam rangka pengabdian pada masyarakat. Jurusan Biologi. FPMIPA, IKIP Bandung.
- Paul Suparno. (1997). *Filsafat Konstruktivisme dalam Pendidikan*. Yogyakarta: Penerbit Kanisius.
- Penner, K. (1991). *Teaching Critical Thinking*. <http://web.ucs.ubc.ca/kpenner/c-think.html>.
- Poppy Kamalia Devi. 2000. Pengembangan Model Pembelajaran Keterampilan Proses Sains untuk Meningkatkan Keterampilan Berpikir Kritis Siswa pada Konsep Sifat Koligatif. Tesis PPS UPI Bandung:tidak diterbitkan.
- Potts, B. (1994). *Strategies for Critical Thinking*. ERIC/AE Digest.
- PPPG IPA. (1995). *Model-model Pembelajaran IPA*. Bandung: Depdikbud.
- Preseisen, B.Z. (1985). "Thinking Skill:Meaning and Models". dalam A. L Costa (ed.). *Developing Mind: A Resource Book for Teaching Thinking*. Alexandria: ASCD.
- Ratna Willis Dahar. (1990). "Apa dan Mengapa Keterampilan Proses IPA". Makalah disampaikan dalam Penataran Pengembangan Pengelolaan Kelompok Ilmiah Remaja bagi Guru-guru IPA SMA Se-Jawa Barat. Jurusan Pendidikan Kimia IKIP Bandung.
- _____. (1996). *Teori-teori Belajar*. Jakarta:Erlangga
- Singgih Santoso. (2002). *SPSS Versi 10: Mengolah Data Statistik Secara Profesional*. Jakarta:PT Elek Media Komputindo.
- Splitter, L.J. (1992). "Critical Thinking : What, Why, When and How". *Australian Council for Educational Research*.
- Tuti Kurniati. (2001). Pembelajaran Pendekatan Keterampilan Proses Sains untuk Meningkatkan Keterampilan Berpikir Kritis Siswa. Tesis PPS UPI Bandung: tidak diterbitkan.

Tri Supeni, Mintje S.L. Tobondo, Yan P. Talumewo, Sitti Sutarni dan Nawangsari Sugiri. (1996). *Biologi 2A SMU*. Jakarta : Erlangga.

Wheary, J dan Robert H Ennis. (1995). 'Gender Bias in Critical Thinking: Continuing the Dialogue". *Educational Theory*. 45(2), 213-224.

Winocur. (1985). Developing Lesson Plans with Cognitive Objective. dalam A. L Costa (ed). *Developing Mind:A Resource Book for Teaching Thinking*. Alexandria:ASCD ;87

