

DAFTAR PUSTAKA

- Anshory, I. (1989). "Mudah memahami kimia SMA 3A", Bandung : Armico.
- Ausubel, D. (1986). "The Psychology of Meaningful Verbal Learning". dalam Novak, J.D & Gowin, D.B. Learning How To Learn. Cambridge : Cambridge University Press.
- Bruner, J.S. (1959). "The process of education". London : Harvard University Press.
- Benni Suprpto. (1989). "Aturan permainan dalam Ilmu Pengetahuan Alam. dalam Suriasumantri, Y. Ilmu dalam Persfektif. Jakarta : Yayasan obor.
- Carin, A & Sund, R.B. "Teaching and science through discovery" Columbus : Merril.
- Chiappetta, E.L. (1991). "A Quantitative analysis of high school chemistry textbook for scientific literacy themes and expository learning aid. Journal of research in science teaching" : 28.
- Dahar, R.W. (1985). Kesiapan guru mengajarkan sains di sekolah dasar, ditinjau dari segi pengembangan keterampilan proses sains (suatu studi iluminatif tentang proses belajar mengajar di kelas 4,5 dan 6 sekolah dasar). Disertasi. FPS IKIP Bandung.
- , (1989). Teori-teori belajar. Jakarta : Erlangga.
- , (1992). "Kemampuan berbahasa dan berpikir dalam pendidikan ilmu pengetahuan alam pada tingkat pendidikan dasar dan menengah". Seminar nasional hasil penelitian pendidikan MIPA II, PPS - IKIP Bandung.
- Departemen Pendidikan dan Kebudayaan. (1981). "Ilmu kimia 3 SMA, Jakarta : Depdikbud.
- , (1985). Kurikulum SMA dan Garis-garis besar program pengajaran, Jakarta : Depdikbud.
- , (1985). "Ilmu kimia 3 SMA, Jakarta : Depdikbud.
- Fessenden, R.J & Fessenden, J.S. (1982). Alih bahasa Pudjaatmaka, A.H. Kimia organik (1). Jakarta : Erlangga.

- Gerhard, M. (1971). Effective teaching strategies with the behavioral outcomes approach. New York : Parke Publishing Co.
- Gould, S.E. (1964). Mechanism and structure in organic chemistry, New York : Holt.
- Griffin, R.W. (1969). Modern organic chemistry. London : Mc-Graw Hill
- Hetty, H.L. (1991). "Pola berpikir siswa dalam menyelesaikan soal-soal stoikiometri dan faktor-faktor yang mempengaruhinya". Tesis. IKIP Bandung.
- Husen, T & Postlethweite, T.N, ed ed. (1988). The international encyclopedia of education, New York : Pergamon Press.
- Klausmeier, H.J. (1985). Educational Psychology. 5th. New York : Harper & Row Publishers.
- Kosasi, R. (1985). Keterampilan Menjelaskan Panduan Pengajaran Mikro. Jakarta : P2LPTK-Depdikbud.
- Morrison & Boyd. (1973). Organic chemistry. London : Prentice-Hall Inc.
- Mann, F.G. (1964). "Introduction to practical organic chemistry". London : Viney.
- Mouly, G.J. (1989). "Perkembangan Ilmu". dalam Suriasumantri, J.S. Ilmu dalam Perspektif. Jakarta : P.T.Gramedia.
- Natawijaya, R. (1988). "Pengolahan data secara statistik". FPS-IKIP Bandung.
- Nickerson, R.S. (1985). "The teaching of thinking". New Jersey : Erlbaum Associates.
- Noce, G. et al. (1988). "The floating of object on the moon". International Journal of science education 10(1) : 61-70.
- Novak, J.D & Gowin, D.B. (1986). Learning how to learn. Cambridge : Cambridge University Press.
- Raths, L.E. et al. (1986). "Teaching for thinking. New York : Columbia University.

- Rooijackers, A. (1991). "Mengajar dengan sukses". Jakarta : P.T. Grasindo.
- Ruggiero (dalam Noce, G et al., 1988). "Weight, gravity and air pressure". International Journal of science eduaction 10 (1) : 61.
- Ruis (dalam Chiappetta, E.L),.(1991). "A Quantitative analysis of high school chemistry textbook for scientific literacy themes and expository learning aid. Journal of research in science teaching" : 28.
- Nuryani, Y.R. (1990). "Kemampuan klasifikasi logik anak, studi tentang kemampuan abstraksi dan inferensi anak usia sekolahdasar pada kelompok budaya Sunda. Disertasi. IKIP Bandung.
- Sastrawijaya, T. (1988). Proses belajar mengajar kimia. Jakarta : P2LPTK-Depdikbud.
- Skemp (dalam Pollatsek et al.,.(1981). Concept or computation. students understanding of the mean". Educational studies in mathematics : 12.
- Subino, (1987). "Konstruksi dan analisis tes suatu pengantar kepada teori tes dan pengukuran". JAKARTA DEPDIKBUD - P2LPTK.
- Sukarno, et al. . (1981). "Dasar-dasar pendidikan sains". Jakarta : Bhratara.
- Surahmad, W. (1989). "Pengantar penelitian ilmiah. Bandung: Tarsito.
- Tobin, K. et. al. (1988). "Alternative perspectives of effective science teaching", Science education : 72, 433-451.
- Undang-Undang Sistem Pendidikan Nasional. (1989). Jakarta : Sinar Grafika.
- Utari, S. (1987). "Kemampuan pemahaman dan penalaran matematika siswa SMA dikaitkan dengan kemampuan pemahaman logik siswa dan beberapa unsur proses belajar - mengajar". Disertasi. FPS-IKIP. Bandung.
- Vockell, E.L. (1983). "Educational research". New York : Macmillan Publishing co., Inc.

- Vogel, A.I. (1978). " Textbook of practical organic chemistry". London : Longmans.
- White, R.T. (1988). Learning science. New York : Basil Blackwill.
- Washton, R.E. (1974). Teaching science in elementary and middle schools. New York : David Mc Kay Company Inc.
- Yanger, R.E & Yanger, S.D. (1991). "Changes in Perceptions of Science for third, seventh and eleventh grade Student". dalam Poedjiadi, A. Kaitan antara Filsafat Pendidikan dengan Pendidikan Ilmu Pengetahuan Alam. Makalah disampaikan pada seminar Filsafat Pendidikan IKIP Bandung.
- Yusnidar. (1993). "'Gaya belajar dalam pemahaman konsep-konsep kimia pada mahasiswa pendidikan kimia FKIP UNJA, Tesis. IKIP Bandung.

