

DAFTAR PUSTAKA

- Abruscato, J., (1982). **Teaching Children Science**. New Jersey: Prentice-Hall, Inc.
- Alfiati (2000). **Pengembangan Model Pembelajaran CLIS Untuk Meningkatkan Keterampilan Berfikir Rasional Siswa Sekolah Dasar**. Tesis PPS UPI. Tidak diterbitkan. Bandung.
- Amin, M (1987). **Mengajarkan IPA Dengan Menggunakan Metode "Discovery dan Inquiry"**. Jakarta: Dirjen Dikti.
- Arikunto, S (1992). **Dasar-Dasar Evaluasi Pendidikan**. Jakarta: Bumi Aksara
- Brainerd, C.J., (1978) **Piagets's Theory of Intelligence**. New Jersey: Prentice-Hall, Inc.
- Brandes, D. & Ginnis, P. (1990). **The Student Centered School: Ideas for Practical Visionaries**. Maryland Avenue: Simon and Schuster Education.
- Budiono, dkk. Editor (2000). **Standar Nasional Kemampuan dasar SD/MI, SLTP/MTs, SMU/MA**. Jakarta: Buram Balitbang Depdiknas.
- Carin, A.A & Sund (1975). **Teaching Science through Discovery**. Ohio: Columbus: Merrill Publishing, Co.
- 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 Sains di Kelas 4, 5, dan 6 Sekolah Dasar)**. Disertasi Doktor. FPS IKIP. Tidak diterbitkan, Bandung
- Darlina (1990). **Keterampilan Proses IPA**. Bandung: PPPG IPA.
- Darmodjo, H. & Kaligis, Jenny RE (1992/1993). **Pendidikan IPA 2**. Jakarta: Dirjen Dikti Depdikbud.
- Depdikbud (1994). **Garis-Garis Besar Program Pengajaran Ilmu Pengetahuan Alam Sekolah Dasar**. Jakarta: Bagian Proyek Pengembangan Pendidikan Guru sekolah dasar.
- (1994). **Petunjuk Pelaksanaan Kegiatan Belajar Mengajar Kelas IV SD**. Jakarta: Direktorat Pendidikan Dasar.

- Firestone, W.A *et al* (1998). "Do new teaching standards undermine Performance on Old Test?" *Educational Evaluation and Policy Analysis* 20, (2), 53-73.
- Fogarty, R. (1991). **How To Integrate The Curricula**. Illinois: IRI/Skylight Publishing, Inc.
- Gabel, D.L., (*ed*), (1994). **Handbook of Research on Science Teaching and Learning. A Project of the National Science Teachers Association**. New York: Macmillan Publishing Company.
- Gay (1990). **Educational Research and Development**. Ohio: Macmillan Educational Service, Inc.
- Gega, P.C., (1995). **Science in Elementary Education**. New York: Macmillan Publishing Company.
- Good, R. (1977), **How Children Learn Science : Conceptual Development and Implications for Teacing**, New York: Macmillan Publishing Co., Inc.
- Harlen, W. (1992). **The Teaching of Science**. London: David Fulton Publisher Ltd.
- (1983). **Guides to Assessment in Education Science**. London and Basingstoke: Macmillan Education Ltd.
- Harlen, W. eds (1988). **Primary Science ... : Taking the plunge**. Heinemann Educational Books.
- Harlen, W. & Galton (*Eds.*) (1990). **Assesing Science in The Primary Classroom: Observing Activities**. London: Paul Chapman Publishing Ltd.
- Harlen W. *et al.*, (1990). **Progress in Primary Science : Workshop material for teacher education**. London: British Library Cataloguing in Publication Data.
- Hidayat, Eddy M. (tanpa tahun). **Pendekatan Keterampilan Proses Dalam Pembelajaran sains di SLTP**. Depdikbud, Forum Komunikasi Tutor D-III Jakarta Timur.
- Indrawati (1999). **Keterampilan Proses Sains/IPA**. Bandung: PPPG IPA.
- Joseph, D. B., *et al* (1976). **Enquiry in science, A Guide for Teachers**. Sydney: Mcgraw-Hill Book Company.

- Karli, H (2000). **Pengembangan Model Pembelajaran Terpadu Untuk Mengembangkan Keterampilan Berpikir Rasional Pada Pembelajaran IPA Di Sekolah Dasar.** Tesis, PPS UPI. Tidak diterbitkan, Bandung
- Kartono (2000). **Pengembangan Model Pembelajaran Tumbuhan Hijau, Makanan, Alat Pencernaan dan Kesehatan Untuk Meningkatkan Keterampilan Berpikir Rasional Siswa SD Kelas V.** Tesis, PPS UPI. Tidak diterbitkan, Bandung
- Labinowicz, E., (1980) **The Piaget Primer, Thinking - Learning - Teaching.** Menlo Park, California: Adison Wesley Publishing Co.
- Mursyid, S. (1989), **Hubungan Antara Pemahaman Tentang Hakekat IPA dan Sikap Guru Terhadap Pendekatan Keterampilan Proses dengan Pemahaman Konsep-Konsep IPA Siswa Sekolah Dasar,** Tesis IKIP. Tidak diterbitkan, Bandung
- Noer, M (1987), **Pengantar Teori Tes,** Jakarta: Dirjen Dikti.
- Nugraha, A, dkk. (1998) **Penggunaan Asesmen Kinerja (*Performane Assesment*) Dalam Pengajaran IPA di SD untuk Meningkatkan Hasil Belajar,** disajikan dalam seminar hasil penelitian dosen muda pada tanggal 07, 14, dan 19 Desember, PGSD FIP IKIP Bandung.
- Nurjhani, M (2000). **Pengembangan Model Pembelajaran Tematik Tentang Makanan Untuk Hidup Untuk Meningkatkan Keterampilan Berpikir Rasional Siswa SD Kelas V.** Tesis PPS UPI. Tidak diterbitkan, Bandung
- Pollard, A. & Tann, S. (1992). **Reflective Teaching In The Primary School : A Handbook for the classroom.** London: British Library Cataloging In Publishing Data.
- Popham, W. J., (1995). **Classroom Assessment, What Teachers Need to Know.** Allyn & Bacon.
- Ramig, J. E. *et al* (1995). **Teaching Science Process Skill.** Good Aple, an imprint of Paramount Supplement Education.
- Richardson, J. S., (1985). **Science Teaching in Secondary Schools.** New York: Prentice-Hall Inc.
- Rustaman, N. (1996). **Pengembangan Keterampilan Proses Sains,** bahan kajian untuk disampaikan dan dibahas kepada mahasiswa calon guru dan guru dalam pembelajaran IPA. Bandung: FPMIPA IKIP.

- Rustaman, N. (1990). **Kemampuan Klasifikasi Logis Anak**. Disertasi, PPS IKIP. Tidak diterbitkan, Bandung.
- (1995). **Pengembangan Butir Soal Keterampilan Proses Sains**, disusun sebagai bahan penyuluhan untuk disampaikan dan dilatihkan kepada guru-guru SD dalam rangka pengabdian pada masyarakat. Bandung: FPMIPA IKIP.
- Rustaman, N. & Rustaman, A. (1996). **Penilaian Keterampilan Proses sains di Sekolah Dasar**. Jakarta: Dirjen Dikdasmen Depdikbud.
- Rutherford, F. J. & Ahlgren A. (1990). **Science for All Americans**. New York: Oxford University Press.
- Sajekti, R. (1988). **Tes dan Pengukuran Dalam Pendidikan**. Jakarta: Dirjen Dikti Depdikbud.
- Semiawan, C., dkk. (1992) **Pendekatan Keterampilan Proses**. Jakarta: PT. Gramedia.
- Soedijarto (1990). **Memantapkan Sistem Pendidikan Nasional**. Jakarta: Grasindo.
- Soekarno, dkk. (1981). **Dasar-Dasar Pendidikan Sains**. Jakarta: Bhatara
- Supriadi, D. (1994). **Kreativitas, Kebudayaan dan Perkembangan IPTEK**. Bandung: Alfabeta
- Tapilaouw, F. (1997). **Kreativitas Berpikir Anak Usia Sekolah Dasar Dalam Memecahkan Masalah-Masalah IPA**, Disertasi, PPS IKIP. Tidak diterbitkan, Bandung
- Usman, M.U. (1987). **Menjadi Guru Profesional**. Bandung: Rosda Karya
- Winahyu, S. (1997). **Penerapan Penilaian Kinerja (Performance Assessment) Untuk Menilai Kemampuan Siswa Dalam Merancang dan Membuat Hasil Karya Berdasarkan Konsep Udara Pada Pembelajaran IPA Di Sekolah dasar**. Tesis PPS IKIP. Tidak diterbitkan, Bandung
- Yuliarlatiningsih, M. S (2000). **Pengembangan Model Pembelajaran Makhluk Hidup Dan Tumbuhan Untuk Meningkatkan Keterampilan Berpikir Rasional Siswa SD Kelas III (Suatu Studi Pada Cawu 1)**. Tesis PPS UPI. Tidak diterbitkan, Bandung
- Zainul, A. & Nasution, N. (1993) **Tes dan Pengukuran Hasil Belajar**. Jakarta: Dirjen Dikti Depdikbud.