

DAFTAR PUSTAKA

- Alit Mariana, I Made. (1999). *Implikasi Pendekatan STS terhadap Efek Iringan, Keterampilan Proses Sains dan Penguasaan Konsep dalam Pembelajaran Biologi*. Tesis PPS IKIP Bandung : tidak diterbitkan.
- Allonso, M. and Finn, E.D. (1992). *Physics*. New York : Addison-Wesley Publishing Company Inc.
- Baharudin. (1982). *Peranan Kemampuan Dasar Intelektual, Sikap dan Pemahaman dalam Fisika terhadap Kemampuan Siswa SMA di Sulawesi Selatan Membangun Mental*. Disertasi PPS IKIP Bandung : tidak diterbitkan.
- Berg, v.d. Euwe. (1991). *Miskonsepsi Fisika dan Remediasi*. Salatiga : Universitas Kristen Satya Wacana.
- Bloom, B.S. (1956). *Taxonomy of Education Objectives : The Classifications of Educational Goals*. Handbook 1 Cognitive Domain. New York : David McKay Company Inc.
- Dahar, Ratna Wilis. (1996). *Teori-Teori Belajar*. Jakarta : PT. Erlangga.
- Dirjen Dikti. (1999). *Penelitian Tindakan Kelas (Classroom Action Research)*. Jakarta : Depdikbud. Dirjen Dikti.
- Gagne, R.M. (1985). *The Conditions of Learning : Practice and Theory of Instruction*. 4th ed. New York : CBS Colledge Publishing.
- Gagne, R.M., Briggs, L.J., & Wager, W.W. (1992). *Principles of Instructional Design*. 4th ed. Orlando, FL. : Harcourt Brace Jovanovich.
- Giancoli, D.C. (1998). *Physics : Principles with Applications*. 5th ed. New Jersey: Prentice-Hall International Editions.
- Haratua, Tiur Marja S. (1999). *Penerapan Model Pembelajaran Generatif dalam Pembelajaran Rangkaian Listrik Arus Searah*. Tesis PPS IKIP Bandung : tidak diterbitkan.
- Harison, N. (1991). *How to Design Effective Text-Based Open Learning : A Modular Course*. London : McGraw-Hill Book.
- Hariyanto. (2000). *Perbandingan Hasil Belajar Matematika antara Siswa yang Pembelajarannya menggunakan Model Kooperatif Tipe Jigsaw dengan Model Tradisional di Kelas II MAN Jember*. Tesis PPS UPI Bandung : tidak diterbitkan.

- Helmi Nalori. (2000). *Analisis Kesulitan Siswa MAN dalam Menyelesaikan Soal-Soal Listrik Arus Searah*. Tesis PPS IKIP Bandung : tidak diterbitkan.
- Hidayat, M. Eddy (1999). *Pendekatan Konstruktivisme dalam Pembelajaran IPA di Sekolah Menengah*. Bahan Penataran Sosialisasi Kurikulum MA Se-Jawa Barat. Bandung : tidak dipublikasikan.
- Hopkins, D. (1993). *A Teacher's Guide to Classroom Research*. 2nd Edition. Buckingham. Philadephia : Open University Press.
- Horsley, S.L. et.al. (1990). *Elementary School Science for the '90s*. Virginia : Association Supervision Curriculum Development.
- Juliati. (2000). *Implementasi Model Belajar Cooperative Learning dalam Pembelajaran IPS di Sekolah Dasar*. Tesis PPS UPI Bandung : tidak diterbitkan.
- Kadir, A. (2000). *Penerapan Model Cooperative Learning Tipe STAD dalam Pembelajaran Fisika untuk Meningkatkan Prestasi Belajar Siswa (Studi Eksperimen terhadap Siswa pada salah satu MAN di Jawa Barat)*. Tesis PPS UPI Bandung : tidak diterbitkan.
- Kardiawarman. (2000). *Penelitian Tindakan Kelas (dari Kelas Kami untuk Anda)*. Makalah : PPS UPI Bandung.
- Kertiasa, Nyoman. (1990). *Fisika*. Jakarta : Departemen Pendidikan dan Kebudayaan.
- Lie, Anita. (2002). *Cooperative Learning (Mempraktekkan Cooperative Learning di Ruang- Ruang Kelas)*. Jakarta : PT. Grasindo.
- Lonning, R.A. (1993). *Effect of Cooperative Learning Strategies on the Student Verbal Interactions and Achiefment during Conseptual change Instructions in 10 th Grade General Science*. Journal of Research in Science Teaching. 30 (9). 1087-1101.
- M. Amien. (1987). *Mengajar IPA dengan Menggunakan Metode Discovery dan Inquiri*. Jakarta : Depdikbud LP2TK.
- Marjani. (2000). *Penerapan Model Pembelajaran Kooperatif Tipe STAD untuk Meningkatkan Hasil Belajar Siswa pada Konsep Pencemaran Air*. Tesis PPS UPI Bandung : tidak diterbitkan.
- Moore, M.G. & Kearsley, G. (1996). *Distance Education : A System View*. USA: Woodsworth.

- Mudair. (2000). *Penerapan Pembelajaran Kooperatif Tipe STAD dalam Meningkatkan Hasil Belajar Biologi Siswa Madrasah Aliyah*. Tesis PPS UPI Bandung : tidak diterbitkan.
- Muhibbin Syah. (1995). *Psikologi Pendidikan suatu Pendekatan Baru*. Bandung: PT. Remaja Rosdakarya.
- Munajam. (2000). *Analisis Miskonsepsi Siswa pada Konsep Reaksi Redoks*. Tesis PPS UPI Bandung : tidak diterbitkan.
- ✓ Musahir. (2000). *Pengembangan Keterampilan Proses Sains Siswa pada Konsep Pencemaran melalui Model Pembelajaran Kooperatif*. Tesis PPS UPI Bandung : tidak diterbitkan.
- Nasution, N. (1989). *Berbagai Pendekatan dalam Proses Belajar Mengajar*. Jakarta : Bina Aksara.
- Nunan, D. (1991). *Language Teaching Methodology : A Textbook for Teachers*. New York : Prentice Hall.
- Nuryani, R. (1992). *Pengembangan dan Validasi Alat Ukur Keterampilan Proses Sains pada Pendidikan Dasar 9 Tahun sebagai Persiapan Pelaksanaan Kurikulum 1994*. Bandung : Depdikbud. FPMIPA IKIP Bandung.
- Poedjiadi, Anna. (1997). *Memperkenalkan Pendidikan Sains Teknologi dan Masyarakat*. Bandung : PPS IKIP Bandung.
- Poerwadarminta. (1984). *Kamus Besar Bahasa Indonesia*. Jakarta : Balai Pustaka.
- Pujihartono, Toeti Sugiarti. (2001). *Dengan "Cooperative Learning" dapat Meningkatkan Pembelajaran Biologi Terapan bagi Mahasiswa pada Semester Ketujuh Jurusan Pendidikan Biologi FPMIPA di UPI*. Lembaga Penelitian UPI Bandung : tidak diterbitkan.
- Resnick & Halliday. Terjemahan Pantur Silaban. (1998). *Fisika Jilid 2. Edisi 3*. Jakarta : Erlangga.
- ✓ Santyasa, I Wayan, dkk. (2001). *Pengembangan Model Pembelajaran Kooperatif Bermodul sebagai Upaya Mengubah Miskonsepsi dan Meningkatkan Hasil Belajar Mahasiswa Jurusan Pendidikan MIPA di LPTK*. Domestic Collaborative Research Grant. Penelitian URGE Dikti. Jakarta : tidak diterbitkan.
- Setiadi, Tendi. (2002). *Pembelajaran Kooperatif*. Makalah disampaikan pada Pelatihan Guru IPA MK2MTs Tanggal 11 dan 12 Maret 2002, Bandung.



- Slavin, R.E. (1995). *Cooperative Learning : Theory, Research and Practice*. Second Edition. Massachusetts : Allyn and Bacon Publishers.
- Slavin, R.E. (1997). *Cooperative Learning : Theory, Research, and Practice*. Center for Research on Effective Schooling for Disadvantaged Student the Jhon Hopkins University.
- Suardana, I Kade. (2001). *Penerapan Pembelajaran Kooperatif Konstruktivistik dalam Perkuliahan Fisika Matematika I sebagai Upaya Peningkatan Hasil Belajar Mahasiswa Program Studi Pendidikan Fisika STKIP Singaraja*. Jurnal Aneka Widya IKIP Negeri Singaraja. 34(3). 55-65.
- Sudjana, Nana. (2001). *Penilaian Hasil Proses Belajar Mengajar*. Bandung : PT. Remaja Rosdakarya.
- Sudjana. (1996). *Metoda Statistika*. Bandung : Tarsito
- Sumaji. (2002). *Pendidikan Sains yang Humanistik*. Yogyakarta : Universitas Sanata Dharma.
- Suparno, Paul. (1997). *Filsafat Konstruktivisme dalam Pendidikan*. Yogyakarta : Kansius.
- Sutrisno. (1986). *Seri Fisika Dasar*. Bandung : Penerbit ITB.
- Tim Pelatih Proyek PGSM. (1999). *Penelitian Tindakan Kelas (Bahan Pelatihan Dosen LPTK dan Guru Sekolah Menengah)*. Jakarta : Dirjen Dikti Depdikbud.
- Tomo. (1995). *Model Konstruktivisme untuk Membangkitkan Perubahan Konseptual Siswa dalam Pengajaran IPA*. Tesis PPS IKIP Bandung : tidak diterbitkan.
- _____. (2002). *Pengintegrasian Teknik Membaca SQ4R dan Membuat Catatan Graphic Postorganizer dalam Pembelajaran Fisika*. Disertasi PPS UPI Bandung : tidak diterbitkan.
- Treagust, A.G. & Harrison, D.F. (1993). *Teaching with Analogis : A Case Study in G-10 Optics*. Journal of Research in Science Teaching.
- Usman, H.B. (2001). *Meningkatkan Pemahaman Mahasiswa tentang Konsep Limit Fungsi Satu Variabel Real melalui Pembelajaran Kooperatif*. Jurnal Ilmu Pendidikan. Jilid 8. Nomor 4. Universitas Negeri Malang : LPTK dan ISPI.

- Wardani, S. (2002). *Pembelajaran Pemecahan Masalah Matematika melalui Model Kooperatif Tipe Jigsaw (Studi Eksperimen terhadap Siswa Kelas I SMU Negeri di Tasikmalaya)*. Tesis PPS UPI Bandung : tidak diterbitkan.
- Watson, S.B. (1991). *Cooperative Learning and Group Educational Modules Effect on Cognitive Achievement of High School Biology*. Journal of Research in Science Teaching. 28 (2). 141-146.
- Wedman, J.M., Hughes, J.A., Robinson, R.R. (1993). *The Effect of Using a Systematic Cooperative Learning Approach to Help Preservice Teachers Learn Informal Reading Inventory Procedures*. Journal Innovative Higher Education. 17 (4). 231-241.
- Wiwik, W.A. (2000). *Penerapan Strategi Kooperatif Tipe STAD pada Pembelajaran Matematika Kelas II di MAN Magelang*. Tesis PPS UPI Bandung : tidak diterbitkan.

