

DAFTAR RUJUKAN

- Baharuddin, (1982), *Peranan Kemampuan dasar Intelektual, Sikap dan Pemahaman dalam Fisika Terhadap Kemampuan Siswa SMA di Sulawesi Selatan Membangun Model Analog dan Model Mental*, Desertasi tidak dipublikasikan. IKIP Bandung.
- Bell, F.H, (1981), *Teaching and Learning Mathematics (In Secondary School)* Second Printing, Wm, C. Brown Publisher, IOWA.
- Drever, J, (1988), *Kamus Psikologi, Alih Bahasa: Simanjuntak N.* Jakarta: Bina Aksara.
- Depdikbud., (1983/1984), *Materi dasar Pengembangan Kurikulum Pendidikan Program Akta Mengajar V, Filsafat Ilmu IA*, Jakarta.
- Farrell, M.A, & Farmer, W.A, (1980), *Systematic Instruction in Mathematics for the Middle and High School Years*, Addison Wesley, Reading, Massachusetts.
- Furqon, Ph.D. (1997). *Statistika Terapan untuk Penelitian*. Cetakan Pertama, Bandung: Alfabeta.
- Gagne R.M, (1985), *The Condition of Learning and Theory of Instruction*. Fourth Edition, CBS College Publishing.
- Garret, Henry.E, (1978), *Statistic In Psychology and Education*. Vakils, Bombay; Feffer and Simons Ltd.
- Giancoli, Douglas C, (1997), *Physics Fourth Edition*, Prentice Hall Inc, London.
- Harbert, dkk, (1986), *Kompendium Didaktik Fisika.*, Bandung: CV. Remaja Karya
- Herman, H. (1979), *Perkembangan Kurikulum Matematika dan Pelaksanaanya di Depan Kelas*, Surabaya : Usaha Nasional.
- Jujun, s., Suriasumantri, (1984), *Ilmu Dalam Perspektif (Sebuah Kumpulan Karangan tentang Hakikat Ilmu)* Cetakan Kelima, Jakarta : Gramedia.
- Kees Ruijter & Tjipto Utomo, (1985) *Peningkatan Pengembangan Pendidikan*. Jakarta: Gramedia.
- Kramers et. al (1988) *Antara Tindakan dan Pikiran* Jakarta : Gramedia.

- Karso & Eman, (1992). *Dasar-dasar MIPA, Modul PGMF*. Jakarta: Depdikbud.
- Kadri, N.S. (1994). *Hubungan Antara Pola Pikir Siswa dan Kemampuan Pemahaman Fisika dengan Prestasi Belajar Fisika*. Tesis tidak dipublikasikan.
- Maier, H.(Penerjemah) (1985). *Kompendium Didaktik Matematika*. Bandung: Remadja Karya.
- Mattes,C.T.C.W & Pilot, A , (1980). *Teaching and Learning Problem Solving in science*. Journal Of Chemical Education. 58 (i) , 51-55.
- Majalah Pusat Kemajuan Studi, (1984). Jakarta.
- Nana Sudjana, Ibrahim. (1989). *Penelitian dan Penilaian Pendidikan*. Bandung : Sinar Baru.
- Nasution, A (1982). *Landasan Matematika*, Jakarta : Bharata.
- Novak, JD,(1977). *A Theory of Education*. Ithaca Cornell University Press.
- Ruseffendi, E.T. (1980). *Pengajaran Matematika Modern Untuk Orang Tua Murid, Guru dan SPG*. Bandung :Tarsito.
- Ratna, W.D. & Aa. Sumarna. (1986). *Materi Pokok Pengelolaan Pengajaran Kimia Modul 7-12.*, Jakarta : Karunika.
- Rowntree, Derek. (1982). *Educational Technology in Curriculum Development*. London .Mc. Grawhill.
- Siregar.K.N.(1994). *Hubungan antara Pola pikir Siswa dan Kemampuan Pemahaman Fisika dengan Prestasi Belajar Siswa (studi deskriptif analisis terhadap siswa kelas II program A₁ dan A₂ pada 6 SMA Negeri di Kotif Padangsidimpuan Sumatera Utara)*. Tesis tidak dipublikasikan. IKIP Bandung.
- Sudjana. (1991) *Metoda Statistika*. .Bandung: Tarsito.
- Sujono. (1989). *Pengajaran Matematika Untuk Sekolah Menengah*. Jakarta:P21.PTK Dirjendikti Depdik bud.
- Suharsismi Arkunto, (1998). *Prosedur Penelitian (Suatu Pendekatan Praktek)*. Edisi: Revisi IV, Jakarta : Rineka Cipta.

- Sears & Zemansky, (1983), *College Physics*. Addison Wesley Publishing Company, Inc. Reading, Massachusetts.
- Sutton, C.R. Hayson, J.T, (1974), *The Art of The Science Teacher*. London: Mc Graw-Hill Book Company. Ltd.
- Taufiqur Rohman, (1997), *Hubungan Prestasi Belajar Matematika Dengan Prestasi Belajar Siswa Dalam Mata Pelajaran Fisika Di Kelas Satu SMU Muhammadiyah I Samarinda*, Skripsi tidak dipublikasikan.
- Tuma, T David & Reif Fredericik, (1987), *Problem Solving And Education. Issues in Teaching and Research*. Lawrance Erlbaum Assocites, Publishers, New Jersey.
- Utari Sumarmo, (1987). *Kemampuan Pemahaman dan Penalaran Matematika Siswa SMA Dikaitkan dengan Kemampuan Penalaran Logik Siswa dan Beberapa Unsur Proses Belajar Mengajar (Studi deskriptif analitis terhadap siswa SMA negeri dari tujuh kota di Jawa Barat)*. Desertasi tidak dipublikasikan. IKIP Bandung.
- White, R.T. (1980) *Learnig Science*. New York: Basil Balck Weel Ltd.
- Wardoyo, S.dkk (1984), *Penuntun Belajar Fisika*, Bandung : Bina Budaya.
- Widyatingtyas, R. (1988), *Penguasaan Konsep Matematika Siswa Yang Dikaitkan dengan Kemampuan Menyelesaikan Soal Fisika pada Siswa Kelas II Fisika SMA Negeri 9 Bandung*. Skripsi tidak dipublikasikan, IKIP Bandung.