

DAFTAR PUSTAKA

- Arikunto, S. (1993). *Evaluasi Pendidikan*, Jakarta: Bumi Aksara.
- Ary, D., Jacobs, L.C., & Razavieh, A. (1979). *Introduction to Research in Education* New York: Holt, Rinerhart and Winston, Inc.
- Berger, T.E. (1973). *Evaluation of Environmental Science Laboratory Curriculum*. Ohio: ERIC.
- Bruner J.S. (1960). *The Process of Education*, New York: Vintage Books.
- Cole Peter, G. et al. (1987). *Teaching Principles and Practice*. New York: Prentice Hall.
- Dahar, R. W. (1988). *Teori-Teori Belajar*, Jakarta: Erlangga.
- Daryanto. (1983). *Tujuan, Metode dan Satuan Pelajaran Dalam Proses Belajar Mengajar*, Bandung: Tarsito.
- Depdikbud. (1989). *Struktur Program (Kurikulum) Mata Kuliah dan GEPP Prajabatan Deploma II, Tenaga Kependidikan dan Guru Sekolah Dasar Mata Kuliah IPA*, Jakarta: Dikti.
- Depdikbud. (1990). *Pedoman Pelaksanaan Kurikulum Sekolah Dasar (D-II) Melalui LPTK Terpadu*, Jakarta: Proyek Pembinaan Tenaga Kependidikan Dikti.
- Dirdjosoemarto, S. (1991). *Pendidikan IPA 2*, Jakarta: Proyek Pembinaan Tenaga Kependidikan Dikti.
- Djojonogoro, W. (1993). *Human Resources and Education Policy*. Jakarta: Depdikbud.
- Gagne, R.M. (1985). *The Conditions of Learning*. New York: Holt, Rinerhart and Winston.
- , R.M. (1975). *Essential of Learning for Instruction* Hinsdale: The Dryden Press.
- Gagne, R.M. , & Briggs, L.J. (1979). *Principles of Instructional Design* , New York: Holt Rinerhart and Winston.
- Good, C.V. (ed). (1973). *Dictionary of Education*, New York: Mc. Graw-Hill Book Company.

- Farrell, M.A. (1980). *Systematic Instruction in Matematic.* New York: Addison-Wesley Publishing Company.
- Hidayat, dkk. (1991). *Perbandingan Pola Pikir Siswa SMA Program A dan Az Dalam Memecahkan Masalah Genetika,* Bandung: FMIPA-IKIP.
- Hofstein, Avi and Lumetta, Vincent N. (1982). The Role of Laboratory in Science Teaching, Neglected Aspects of Research. *Review of Educational Research*, 52 (201).
- Koesmadji. (1985). *Genetika Lanjutan*, Jakarta: Departemen Pendidikan dan Kebudayaan Universitas Terbuka.
- Lawson, A. E. (1988). "Formal Reasoning Ability And Misconception Concerning Genetic And Natural Selection", *Journal of Research in Science Teaching*, 25 (9).
- Mohamad Ali. (1983). *Guru dalam Proses Belajar Mengajar*, Bandung: Asyraf.
- Moh. Surya. (1983). *Pengaruh Faktor-Faktor Nonintelektual Terhadap Gejala Berprestasi Kurang*, Disertasi, Jakarta: Depdikbud.
- Moh. Uzer Ueman. (1990). *Menjadi Guru Profesional*, Bandung: Remaja Rosda Karya.
- Nana Sujana. (1988). *Dasar-Dasar Proses Belajar Mengajar*, Bandung: Sinar Baru.
- Nasution, S. (1986). *Didaktik Azas-Azas Mengajar*, Bandung: Jemmaris.
- _____. (1982). *Berbagai Pendekatan Dalam Proses Belajar Mengajar*, Jakarta: Bina Aksara.
- Nelly, Mc. (1977). *Piaget Educational Teaching*, Britain: Havester.
- Nickerson, R. S., et al. (1985). *The Theaching of Thinking*, New Jersey: Lawrence Erlbaum Associates.
- Ruseffendi. (1980). *Pengajaran Matematika Modern untuk Orang Tua Murid, Guru dan SPG*, Bandung: Tarsito.
- Solihin. (1992). *Analisis Terhadap Latar Belakang Kemampuan Awal Konsep Dasar IPA Mahasiswa PGSD*, IKIP Bandung.