

## DAFTAR PUSTAKA

- Arikunto, Suharsimi. 2001. *Dasar-Dasar Evaluasi Pendidikan*. Jakarta : Bumi Aksara.
- Hake, R.R (1998). *Interactive-Engagement Methods in Introductory Mechanics Courses*.  
Departemen of Physics, Indian University, Bloomington. Tersedia :  
<http://www.physics.indian.edu/hake>
- Mulyanto, Akhmad Budi. 2003. *Pembelajaran Energi dan Daya Listrik Melalui Pendekatan sains Teknologi Masyarakat untuk meningkatkan hasil belajar siswa*. Tesis. Tidak di terbitkan.
- Panggabean, Luhut P. *Statistika Dasar*. 2001. Bandung : Jurusan Pendidikan Fisika FPMIPA UPI.
- Panggabean, Luhut P. 1996. *Penelitian Pendidikan*. Bandung : Departemen Pendidikan dan Kebudayaan Jurusan Pendidikan Fisika Fakultas Pendidikan Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Institut Keguruan dan Ilmu Pendidikan.
- M. Uzer Usman dan Lilis Setiawati. (1993). *Upaya Optimalisasi Kegiatan Belajar Mengajar*. Bandung : Remaja Rosda Karya.
- Depdiknas. (2006). *Mata Pelajaran Fisika Untuk Sekolah Menengah Atas (SMA)/Madrasah Aliyah (MA)*. Jakarta: Depdiknas.
- Poedjiadi, Anna. Sains Teknologi Masyarakat, *Model Pembelajaran Kontektual*. 2005. Bandung :Remaja Rosdakarya.
- Poedjiadi, Anna. (2005). *Sains Teknologi Masyarakat Model Pembelajaran Kontektual Bermuatan Nilai*. Bandung: Remaja Rosdakarya
- Aisyah. 2007. Penerapan Metode Pembelajaran Portofolio dengan Pendekatan Sains, Teknologi dan Masyarakat (STM) pada Mata Pelajaran Ekonomi Kelas X SMA Negeri 15 Semarang. *Skripsi*. Universitas Negeri Semarang. Semarang.

- Bennett, Judith, S. Hogarth, F. Lubben . 2003. *Review “A systematic review of the effects of context-based and Science-Technology-Society (STS) approaches in the teaching of secondary science”*. EPPI-Centre University of London. Dari <http://eppi.ioe.ac.uk/> , diakses tanggal 6 Oktober 2009.
- Raja, Kenneth P. 2009. *Examintion of the science-technology-society with curriculum approach*. [http://www.cedu.niu.edu/scied/courses/ciee344/course\\_files\\_king/sts\\_reading.htm](http://www.cedu.niu.edu/scied/courses/ciee344/course_files_king/sts_reading.htm). Diakses tanggal 6 Oktober 2009.
- Sumintono, Bambang. 2008. *Mengemas Sains, Teknologi dan Masyarakat dalam Pengajaran Sekolah*. Dari <http://deceng.wordpress.com/> , diakses 25 September 2009.
- Widyatiningtyas, Reviandari. 2009. Pembentukan Pengetahuan Sains, Teknologi dan Masyarakat dalam Pandangan Pendidikan IPA. *EDUCARE: Jurnal Pendidikan dan Budaya*. <http://educare.e-fkipunla.net>. Diakses 25 September 2009.
- Yager, Robert E. 1994. *Assessment Result with the Science/Technology/Society Approach*. Science and Children (Journal). Pdf. File.