

DAFTAR PUSTAKA

- Abdurrahman, Liliyasi., A. Rusli, & Bruce Waldrip. 2011. Implementasi pembelajaran berbasis multi representasi untuk peningkatan penguasaan konsep fisika kuantum. *Jurnal Pendidikan Cakrawala*. Yogyakarta: LPM UNY.
- Ahmadi, Abu. 1997. *Strategi Belajar Mengajar*. Bandung: Pustaka Setia.
- Ainsworth, S. 1999. The Functions of Multiple Representations. ESRC Centre for Research in Development, Instruction and Training, School of Psychology, University Park, University of Nottingham, Nottingham, NG7 2RD, UK.
- Ainsworth, S., Labeke, V.N. & Peevers, G. 2001. *Learning with Multiple Representations*. Tersedia dalam: <http://www.psychology> [Diakses 19 Juni 2013].
- Arikunto, Suharsimi. 2008. *Dasar-Dasar Evaluasi Pendidikan*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Dufresne, R. J., W. Gerace, & W. Leonard. 1997. Solving Physics Problems with Multiple Representations. *Phys. Teach.* 35, 270-275.
- Fadillah, Syarifah. 2008. *Representasi Dalam Pembelajaran Matematik*. Tersedia dalam: <http://fadillahatick.blogspot.com/2013//07> [Diakses 10 Juli 2013].
- Goldin, G. A. 2002. "Representation in Mathematical Learning and Problem Solving." Dalam L. D English (Ed). *Handbook of International Research in Mathematics Education (IRME)*. New Jersey : Lawrence Erlbaum Associates.
- Hamalik, Oemar. 2001. *Proses Belajar Mengajar*. Jakarta: PT Bumi Aksara.
- Hwang, W.-Y., Chen, N.-S., Dung, J.-J., & Yang, Y.-L. 2007. *Multiple Representation Skills and Creativity Effects on Mathematical Problem Solving using a Multimedia Whiteboard System*. *Educational Technology & Society*, 10 (2), 191-212.
- Izsak & Sherin, M.G. 2003. *Exploring the Use of New Representation as a Resource for Teaching Learning*. The University of Georgia and North Western University, *Journal School Science and Mathematics*.103, (1).

- Khaeruddin., Nurhayati., & Rahmayanti. 2009. Peranan model pembelajaran berbasis masalah terhadap kemampuan memecahkan masalah fisika pada siswa SMA Negeri 1 Anggeraja Kabupaten Enrekang. *JSPF*. 9. 43-50. Tersedia dalam <http://digilib.unm.ac.id>. [Diakses 05 April 2014].
- Koes H, Supriyono. 2003. *Strategi Pembelajaran Fisika*. Bandung: JICA.
- Kohl, B.P., & Finkelstein, Noah D. 2006. Effect of instructional environment on physics students' representational skills. *Physical Review Special Topics-Physics Education Research*. 2, 010102 – 2006.
- Memes, Wayan. 2000. *Model Pembelajaran Fisika di SMP*. Jakarta: Proyek Pengembangan Guru Sekolah Menengah Depdiknas.
- Montague, M. 2007. Math Problem Solving for Middle School Students with Disabilities. [on-line]. Tersedia dalam: http://www.k8accesscenter.org/training_resources/MathProblemSolving.asp. [Diakses 20 Maret 2014].
- Polya, G. 1971. *How to solve It*. Second Edition. New Jersey: Princeton University Press.
- Priyatno, Duwi. 2010. *Paham Analisis Statistik Data dengan SPSS*. Yogyakarta: MediaKom.
- Rosengrant, D., Etkina, E., & Heuvelen, A.V. 2007. An Overview of Recent Research on Multiple Representations. *Rutgers, The State University of New Jersey GSE*, 10 Seminary Place, New Brunswick NJ, 08904.
- Rosengrant, D. 2007. *Multiple Representations And Free-Body Diagrams: Do Students Benefit From Using Them?*. Dissertation state University of Jersey. Tersedia dalam: http://science.kennesaw.edu/~drosengr/Rosengrant_Dissertation.pdf [Diakses 10 Juli 2013]
- Santyasa, I W. 2004. Model problem solving dan reasoning sebagai alternatif pembelajaran inovatif. *Makalah*. Disajikan dalam Konvensi Nasional Pendidikan Indonesia (Konaspi) V, tanggal 5-9 Oktober 2004, di Surabaya.
- Santyasa, I W. 2011. *Pengembangan pemahaman konsep dan kemampuan pemecahan masalah fisika bagi siswa SMA dengan Pemberdayaan Model perubahan Konseptual Berseting Investigasi Kelompok*. (online) Journal Tersedia dalam: http://www.freewebs.com/santyasa/pdf2/PENGEMBANGAN_PEMAHAN_KONSEP.pdf [Diakses 09 Agustus 2013].
- Saputri, Novika. 2010. Pengaruh Fasilitas di Rumah dan Motivasi Belajar pada Pembelajaran Fisika melalui Metode Pemberian Tugas terhadap Hasil

Belajar Fisika Siswa Kelas X Semester Genap SMA Negeri 1 Trimurjo
Tahun Pelajaran 2009/2010. *Skripsi*. Bandar Lampung: Universitas
Lampung.

Setyosari, Punaji. 2012. *Metode Penelitian Pendidikan dan Pengembangan*.
Jakarta : Kencana Prenada Media Group.

Sugiyono. 2010. *Metode Penelitian Pendidikan*. Bandung: Alfabeta.

Suryosubroto, B. 2002. *Proses belajar mengajar di sekolah*. Jakarta:
PT Rineka Cipta.

Trihendradi, C. 2009. *Step by Step SPSS 16 Analisis Data Statistik*. Yogyakarta :
C.V Andi Offset.

Yusup, M. 2009. *Multirepresentasi Dalam Pembelajaran Fisika*. Naskah
dipresentasikan dalam Seminar Nasional Pendidikan FKIP. Palembang:
Universitas Sriwijaya.