

REFERENCES

- Arends, R.I. 2009. *Learning to Teach (Belajar untuk Mengajar)*. Yogyakarta: Pustaka Pelajar
- Arikunto, Suharsimi. 2011. *Dasar-Dasar Evaluasi Pendidikan*. Jakarta: Bumi Aksara
- Astuti, D.2006. *Teknik Membuat Animasi Profesional Menggunakan Macromedia Flash 8*. Semarang: Andi
- Barrows, H.S.1996. *Problem-based learning in medicine and beyond: A brief n overview*. *New Directions for teaching and Learning*, 68(Winter),2-12.
- Barrows, H. S. 2002. *Is it truly possible to have such a thing as dPBL? Distance Education*, 23(1), 119-122.
- Djamarah, S.B. dan Aswan, Z.2006. *Strategi Belajar Mengajar*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Ferreira, M.M. & Trudel, A.R. 2012. *The impact of problem-based learning (PBL) on student Attitudes towards science ,problem-solvingskills,and sense of community in the Classroom*.*Journal of Classroom Interaction*, 47(1), 23-30.
- Hamalik, Oemar. 2010. *Proses Belajar Mengajar*. Jakarta: Bumi Aksara
- Joyce, Bruce, Marsha Weil & Beverly Showers. 1992. *Models of Teaching*. (Fourth Edition). Boston: Allyn and Bacon.
- Kanginan, Marthen. 2013. *Fisika untuk SMA Kelas X*. Jakarta: Erlangga
- Kennedy. 2009. *Perbedaan Hasil belajar Siswa Menggunakan Model Pembelajaran Berbasis Masalah (Problem Based Learning) dengan Konvensional pada Materi Pokok Pemuaian di SMA Negeri 4 Kisaran T.A. 2008/2009*. Skripsi. Medan : FMIPA Unimed
- Lindley, D,V,, & Scott, W,F,. 1995, *New Cambridge Statistical Tables Second Edition*, Cambridge University Press, Massachuset
- Meltzer, D. E. (2002). "The Relationship between Mathematics Preparation and Conceptual Learning Gain in Physics: A Possible Hidden Variable in Diagnostic Pre-test Score". *Am,J.Phys.*70,(2), 1259-1267.
- Newman, Mark J. 2005. *Problem Based Learning : An Introduction and Overview of the Key Features of the Approach*. United States: UTPress

- Rusman. 2012. *Model-Model Pembelajaran Mengembangkan Profesionalisme Guru*. Jakarta: RajaGrafindo Persada
- Sabri, Ahmad. 2007. *Strategi Belajar Mengajar*. Padang: PT. Ciptat Press
- Sagala, S. 2009. *Konsep dan Makna Pembelajaran*. Bandung: CV Alfabeta
- Sardiman, 2009. *Interaksi dan Motivasi Belajar Mengajar*. Jakarta: PT Raja Grafindo Persada
- Savery, J. R. 2006. Overview of problem-based learning: Definitions and distinctions. *Interdisciplinary Journal of Problem-based Learning*, 1(1), 9-20.
- Slameto. 2010. *Belajar dan Faktor-faktor yang Mempengaruhinya*. Jakarta: Rineka Cipta
- Sudjana. 2005. *Metode Statistika*. Bandung: Penerbit Tarsito
- Sudjana. 2009. *Penilaian asil Proses Belajar Mengajar*. Bandung: PT. Remaja Rosdakarya
- Trianto. 2009. *Mendesain Model Pembelajaran Inovatif, Progresif, Konsep Landasan dan Implementasinya*. Jakarta: Kencana