

DAFTAR PUSTAKA

- Anderson, L W, & Krathwohl D R (eds.) (2001). *A Taxonomy for Learning, Teaching, and Assessing: A Revision of Bloom's Taxonomy of Educational Objectives*. New York: Longman.
- Arikunto, S. (2006). *Dasar-dasar Evaluasi Pendidikan*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Ashiq Hussain, Muhammad Azeem, Azra Shakoor. 2011. *Physics Teaching Methods: Scientific Inquiry Vs Traditional Lecture*. International Journal of Humanities and Social Science Vol. 1 No. 19; December 2011.
- AS, Hornby.(1995). *Oxford Advanced Learner's Dictionary*. New York: Oxford University Press, hal 922
- Bhinnety, Magda. (...). *Struktur dan Proses Memori*. Buletin Psikologi, Fakultas Psikologi Universitas Gadjah Mada. 16 (2): 74-88.
- Bilgin, Ibrahim (2009). *The Effects of Guided Inquiry Instruction Incorporating a Cooperative Learning Approach on University Students' Achievement of Acid and Based Concepts and Attitudde Toward Guided Inquiry Instruction*. Scienific Research and Essay Vol 4(10),pp 1038-1046
- Dahar. (1989). *Teori-Teori Belajar*. Jakarta : Erlangga
- Depdiknas. (2006). *Kurikulum Tingkat Satuan Pendidikan Sekolah Menengah Atas*. Jakarta: Depdiknas.
- Dwiyogo, W.D. (1999). *Kapabilitas Pemecahan Masalah Sebagai Hasil Belajar Kognitif Tingkat Tinggi*. Jurnal Teknologi Pembelajaran, 7 (2), 73-79
- Edward P. Chronicle, James N. MacGregor, Michael Lee, Thomas C. Ormerod and Peter Hughes (2008). *Individual Differences in Optimization Problem Solving: Reconciling Confl icting Results*. The Journal of Problem Solving volume 2, no. 1 (Summer 2008)
- Eko Swistoro Warimun (2012). *Penerapan Model Pembelajaran Problem Solving fisika pada Pembelajaran Topik optika pada Mahasiswa Pendidikan Fisika*. Jurnal exacta, vol. X. No. 2 Desember 2012
- Eyiuche, Olibie, Ezeoba, Oge,Kate. (2013). *Effects Of Guided Inquiry Method On secondary School Students Performance In Social Studies Curriculum In*

Septina Severina Lumbantobing, 2015

Penerapan Model Pembelajaran Inkuiri Terbimbing Dipadukan Dengan Strategi Pemecahan Masalah Untuk Meningkatkan Kemampuan Kognitif Dan Kemampuan Pemecahan Masalah Siswa Pada Materi Suhu Dan Kalor

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

- Anambra State, Nigeria. British Journal of Education, Society & Behavioural Science*
- Fraenkel, J. R. and Wallen, N. E. (2007). *How to Design And Evaluate Reaserch In Education, 6th Edition*. Singapore: McGraw-Hill.
- Hadi Priyo Utomo. (2012). *Pengembangan Multimedia Pembelajaran Fisika dengan Macromedia SwishMax pada Materi Cahaya untuk Membantu Meningkatkan Prestasi Belajar Siswa SMP Kelas VIII*. Malang: Jurusan Fisika FMIPA Universitas Negeri Malang
- Kenneth Heller dan Patricia Heller. (2010). *Cooperative Problem Solving in Physics A User's Manual Why? What? How?*.The National Science Foundation, University of Minnesota, and U.S.Department of Education
- Hake, R. R. (1999). *Interactive-Engagement Versus Tradisional Methods: A Six-Thousand-Student Survey of Mechanics Tes Data For Introductory Physics Course*. American Journal of Physic. 66 (1), 64-74.
- Harry N. Boone. (1990). *Effect of Level of Problem Solving Approach to Teaching on Student Achievement and Retention*. Kentucky: University of Kentucky
- Heller, P., & Hollabaugh. (1992). *Teaching Problem Solving Through Cooperative Gruping. Part 1 : Group Versus Individual Problem Solving*. American Journal of Physics. 60, (7)
- Heller, P., Keith, R., & Anderson, S. (1992). *Teaching Problem Solving Through Cooperative Gruping. Part 2 : Design Problem and Structure Groups*. American Journal of Physics. 60, (7)
- I Ketut Mahardika, Maryani, Selly Candra Citra Murti.(2012). *Penggunaan Model Pembelajaran Creative Problem Solving Disertai LKS Kartun Fisika Pada Pembelajaran Fisika di SMP*.Jurnal pembelajaran fisika, vol. 1 no. 2,september 2012, hal. 231-237
- Kokom Komariah. (2011). *Penerapan Metode Pembelajaran Problem Solving Model Polya Untuk meningkatkan Kemampuan Memecahkan Masalah Bagi Siswa Kelas IX J Di SMPN 3 Cimahi*. Prosiding Seminar Nasional

- Penelitian, Pendidikan dan Penerapan Mipa, Fakultas Mipa, Universitas Negeri Yogyakarta, 14 Mei 2011
- Kurniawan, Agus. (2013). *Penerapan Model Pembelajaran Inkuiri Terbimbing Berbantuan CMapTools dalam Pembelajaran Fisika untuk Meningkatkan Kemampuan Kognitif dan Mempertahankan Retensi Siswa*. Tesis UPI. Bandung: Tidak diterbitkan.
- Mustafa Dogru. (2008). *The Application of Problem Solving Method on Science Teacher Trainees on the Solution of the Environmental Problems*. Journal of Environmental & Science Education, 2008, 3 (1), 9 – 18
- Matthew, M. Bakke (2013). *A Study On Effects Of Guided Inquiry Teaching Method On Students Achievement In Logic*. International Researchers Volume No.2 Issue No.1 March 2013, 135-140
- Nasution, S. (1989). *Berbagai Pendekatan dalam Proses Belajar & Mengajar*. Jakarta : Bina Aksara
- Nitko & Brookhart. (2011). *Educational Assessment of Students (Fifth Edition)*. New Jersey: Pearson Education, Inc
- Praptiwi, L, Sarwi L Handayani (2012). *Efektivitas Model Pembelajaran Eksperimen Inkuiri Terbimbing Berbantuan My Own Dictionary Untuk Meningkatkan Penguasaan Konsep Dan Unjuk Kerja Siswa SMP RSBI*. Unnes Science Education Journal.
- Purwanto, N. (2007). *Psikologi Pendidikan*. Bandung: PT Remaja Rosda.
- Readonee@yahoo.com. *Keterampilan Proses Sains*. Diakses tanggal 28 Februari 2013
- Sanjaya, W. (2011). *Strategi Pembelajaran Berorientasi Standar Proses Pendidikan*. Jakarta: Kencana
- Siti Nurohimah, Eko Setyadi Kurniawan, Ashari. (2012). *Pemanfaatan Kartun Fisika Sebagai Media Pembelajaran Untuk Meningkatkan Motivasi Belajar Pada Siswa Kelas VII Mts N Purworejo*. Radiasi. Vol.1.No.1. Siti Nurohomah

- Subratha, N. (2007). *Pengembangan Model Pembelajaran Kooperatif dan Strategi Pemecahan Masalah untuk Meningkatkan Hasil Belajar Siswa Kelas VII C SMP Negeri 1 Sukasada*. Lembaga Penelitian Undiksha. Jurusan Pendidikan Fisika FMIPA Undiksha
- Sudjana, N. (2005). *Metode Penelitian Pendidikan*. Bandung: Remaja Rosda Karya.
- Sugiyono. (2012). *Metode Penelitian Pendidikan*. Bandung : Alfabeta.
- Sugiyono. (2013). *Metode Penelitian Pendidikan Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*. Edisi XVI. Bandung: Alfabeta.
- Sumardiyono.(2006). *Pengertian Dasar Problem Solving*. Jakarta
- Tin Rustini.(2008). *Penerapan Model Problem Solving untuk Meningkatkan Pengembangan Potensi Berpikir Siswa Dalam Pembelajaran IPS di Sekolah Dasar*.Jurnal Pendidikan DasarNomor: 10 - Oktober 2008
- Wilhelm, Jennifer., Thacker, Beth., Wilhelm, Ronald (2007). *Creating Constructivist Physics for Introductory University Classes*. E lectronic Journal of Science Education. 11 (2): 19-37.