

DAFTAR PUSTAKA

- Allahyari, T., dkk. (2011). *Development and evaluating of a new questionnaire for rating of cognitive failures at work*. IJOH.3:6-11.
- Anwar, S. (2012) *Pengolahan Bahan Ajar*. Handout perkuliahan [tidak diterbitkan].
- Brady, J. (2002). *Kimia universitas, asas dan struktur*. Jakarta : Binarupa Aksara.
- Chang, R. (2003). *General chemistry, the essential concept*. Canada : McGraw-Hill Companies.
- Chang, R. (2005). *Kimia dasar konsep-konsep inti*. Jakarta : Erlangga
- Dahncke, H. (2001). *Research in science education-past, present, and future*. Dordrecht: Kluwer Academic Publishers
- Depdikbud. (2012). *Pedoman penulisan buku ajar*. Jakarta : Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan
- Depdikbud. (2013). *Salinan lampiran peraturan menteri pendidikan dan kebudayaan nomor 64 tahun 2013 tentang standar isi*. Jakarta: Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan
- Depdikbud. (2013). *Salinan lampiran peraturan menteri pendidikan dan kebudayaan nomor 69 tahun 2013 tentang kurikulum SMA-MA*. Jakarta: Depdikbud
- Depdikbud. (2013). *Permendikbud nomor 70 tentang kerangka dasar dan struktur kurikulum SMK-MAK*. Jakarta: Depdikbud
- Duit, R, dkk. (1997). Studies on educational reconstruction of chaos theory. *Research in Science Education* 27, pp.339-357
- Duit, R. (2012). "The model of educational reconstruction – A framework for improving teaching and learning science", dalam *Science Education Research and Practice in Europe*. Netherlands : Sense Publishers
- Duit, R. (2007). "Science education research internationally : conceptions, research methods, domains of research". *Eurasia Journal of Mathematics, Science & Technology Education*. 3, (1), 3-15.

Hada Ahkamajaya, 2014

Pengembangan Buku Ajar Materi Struktur Atom Dan Ikatan Kimia Menggunakan

Konteks Wayang Kulit Untuk Meningkatkan Literasi Sains Dan Teknologi Peserta Didik

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

- Emdin, C. (2011). Droppin' science and dropping science: african american males and urban science education. *JAAME*, 2(1), pp.1-15.
- Fahidin dan Muslich. (1999). *Ilmu dan teknologi kulit*. Bogor: Fateta IPB.
- Gammon, S.D, dkk. (2009). *General 81 istry, ninth edition*. Boston: Houghton Mifflin Company.
- Gilliland, J. (1972). *Readability*. London: Horder and Stoughton
- Holbrook, J. (1998). "A resource book for teacher of science subjects". UNESCO
- Holt, C. (2000). *Melacak jejak perkembangan seni di indonesia*. Bandung: Arti.line.
- Klare, G.R. (1984). *Readability: Handbook of Reading Research*. New York: Longman Inc
- Komorek; M, dkk.. 2004. The teaching experiment as a powerful method to develop and evaluate teaching and learning sequences in the domain of non linear systems. *International Journal of Science Education* 26 (5): 619-633.
- Lawshe, C. H. (1975). "A quantitative approach to content validity". *Personnel Psychology*. Vol. 28. 563-575
- Mastuti, D.W. (2004). *Wayang cina di jawa sebagai wujud akulturasi budaya dan perekat negara kesatuan republik Indonesia*. [makalah tidak tercetak]. Seminar Naskah Kuno Nusantara dengan tema Naskah Kuno Sebagai Perekat Negara Kesatuan Republik Indonesia di PNRI, Jakarta 12 Oktober 2004.
- McMurry, J, dkk. (2004). *Chemistry, fourth edition*. New Jersey:Prentice-Hall, Inc.
- McNeil, J.D, dkk. (1980). *How to teach reading successfully*. Boston : Little, Brown and Company
- Muamba, F . (2009). Representing nature of scientific literacy themes in a high school chemistry course: the case of the zambia. *Chemistry Education Research and Practise*, Issue 3, pp. 219-226

Hada Ahkamajaya, 2014

Pengembangan Buku Ajar Materi Struktur Atom Dan Ikatan Kimia Menggunakan

Konteks Wayang Kulit Untuk Meningkatkan Literasi Sains Dan Teknologi Peserta Didik

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

- Nentwig, P. dkk. (2002). “ *Chemie im contecx-from situated learning in relevant contexts to a systematic development of basic chemical concepts*”. Makalah Simposium Internasional IPN-UYSEG Oktober 2002, Kiel Jerman
- OECD. (2010). PISA 2009 Results: What Student Know and Can Do. Student Performance in Reading , *Mathematics and science. Volume I. OECD*
- OECD. (2013). *PISA 2012 Result in Focus. What 15-years-olds know and what they can do with what they know*. [online]. *Programme for Internatic ! Student Assessment*. 7 Februari.
- Purnomo,E. (1985). *Pengetahuan dasar teknologi penyamakan kulit*. Yogyakarta: Akademi Teknologi Kulit, Departemen Perindustrian.
- Purnomo, E. (1987). *Penyamakan Kulit Reptil*. Yogyakarta: Akademi Teknologi Kulit, Departemen Perindustrian.
- Samosir, A. (2018). Membaca. [online]. Tersedia di: www.aldotsamosir.co.cc
- Sardjiyo. (2005). Pembelajaran berbasis budaya: model inovasi pembelajaran dan implementasi kurikulum berbasis kompetensi. *Jurnal Pendidikan, Vol.6, No.2, September 2005, 83-98*
- Schwartz, Y. (2006). The use of scientific literacy taxonomy for assessing the development of chemical literacy among high-school students. *Chemsitry Education Research and Practice, 7 (4), 203-225*
- Setiadi, R. (2008) *Analisis Wacana Teks Bahan Ajar dalam Penulisan Buku Teks*. Materi pokok pada kegiatan workshop penulisan bahan ajar untuk mahasiswa Jurusan Pendidikan Kimia FPMIPA Universitas Pendidikan Indonesia [tidak diterbitkan].
- Silberberg, M. S. (2000). *Chemistry, the molecular nature of matter and change, second edition*. Amerika Serikat: McGraw-Hill Companies, Inc.
- Singer.H & Donlan .D. (1980). *Reading and learning fron text*. Boston: Little, Brown and Company
- Susanto, H. (2013). *Teknik penyusunan buku ajar*. [makalah tidak tercetak]. Workshop Penyusunan Buku Ajar Universitas Muhammadiyah Semarang, Semarang 12 Februari 2013.
- Hada Ahkamajaya, 2014
Pengembangan Buku Ajar Materi Struktur Atom Dan Ikatan Kimia Menggunakan Konteks Wayang Kulit Untuk Meningkatkan Literasi Sains Dan Teknologi Peserta Didik Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

- Soedarsono, F.M. (1997). *Wayang wong, dari tari ritual kenegaraan di keraton yogyakarta*. Yogyakarta : Gadjah Mada University Press
- Soekatno. (1992). *Wayang kulit purwa, kalsifikasi jenis dan sejarah*. Semarang : Aneka Ilmu
- Toharudin, U. (2011). *Membangun literasi sains peserta didik*. Bandung: Humaniora
- Tyler, E.B, (1871). *Primitive culture*. London: London Press. available online: https://archive.org/stream/primitivculture01tylouoft/primitivculture01tylouoft_djvu.txt
- Ucu, R. dkk. (2006). Instructional quality improvement in science through the implementation of culture-based. *10 th Asia-Pacific Programme of Education Innovation for Development (APEID)*. Bangkok: UNESCO.
- Whitten, K. W, dkk. (2004), *General chemistry, seventh edition*. USA: Thomson Brooks/Cole.
- Yusmaita, E. (2013). *Konstruksi Bahan Ajar Sel Volta pada Baterai Li-Ion Ramah Lingkungan Berbasis Literasi Sains*. Tesis, Sekolah Pascasarjana, Universitas Pendidikan Indonesia

Hada Ahkamajaya, 2014

Pengembangan Buku Ajar Materi Struktur Atom Dan Ikatan Kimia Menggunakan

Konteks Wayang Kulit Untuk Meningkatkan Literasi Sains Dan Teknologi Peserta Didik

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