

DAFTAR PUSTAKA

- Adisendjaja, Y. H. (2008). "Apa yang Dimaksud Sains?". Bandung: Diklat Kuliah Pembelajaran Sains untuk Pendidikan Dasar Pendidikan Biologi UPI.
- Arikunto, S. (2010). *Dasar-Dasar Evaluasi Pendidikan: Edisi Revisi*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Boediono. dan Koster, W. (2004). *Teori dan Aplikasi Statistika dan Probabilitas Sederhana, Logis dan Dimengerti*. Bandung: Rosda
- Carrier, R. (2001). *Test Your Scientific Literacy!*. [Online]. Tersedia: http://www.infidels.org/library/modern/Richard_carrier/SciLit.html [15 Januari 2010]
- Dinas Pendidikan. (2011). *Surat Pengumuman 421/4212-Sekrt/2011*. Bandung: Dinas Pendidikan Kota Bandung
- Echols, J. M. dan Shadily, H. 2005. *Kamus Indonesia Inggris*. Jakarta: PT Gramedia
- Firman, H. (2007). *Laporan Analisis Literasi Sains Berdasarkan Hasil PISA Nasional Tahun 2006*. Jakarta: Pusat Penilaian Pendidikan Balitbang Depdiknas.
- Firman, Nuryani dan Kardiawarman. (2004). *Analisis Tes PISA*. Pusat Penilaian Pendidikan Depdiknas. [Online]. Tersedia: [http:// forumliterasi.blogspot.com](http://forumliterasi.blogspot.com) [23 Februari 2010]
- Fukue, N. (2008, 9 Oktober). Japan's education system cost-effective: OECD. *Japantimes*. [Online]. Tersedia: <http://search.japantimes.co.jp/cgi-bin/nn20080910a5.html> [22 Maret 2010]
- Hazen, R. (1998). *Why you should be scientifically literate?* [Online]. Tersedia: <http://www.actionbioscience.org/newfrontiers/hazen.html> [29 Februari 2012]
- Hornby, A.S. (2003). *Oxford Advanced Learner's Dictionary*. Oxford: Oxford University Press

- Kwan, L. P., dan Lam, E.Y. K. (2006). *Biology: A Course for 'O Level*. Singapore: Federal Marshall Cavendish Education
- Laugksch, R. C. (1998). *Scientific Literacy: A Conceptual Overview*. [Online]. Tersedia: http://ci.unlv.edu/files/Laugksch_Scientific_Literacy.pdf [23 Februari 2010]
- OECD. (2006). *Assessing Scientific, Reading and Mathematical Literacy: A Framework for PISA 2006*. [Online]. Tersedia: <http://www.oecd.org/bookshop> [30 Januari 2010]
- OECD. (2007a). *PISA 2006 Science Competencies for Tomorrow's World Volume 1: Analysis*. [Online]. Tersedia: <http://www.oecd.org/publishing/corrigenda> [30 Januari 2010]
- OECD. (2007b). *PISA 2006 Science Competencies for Tomorrow's World Executive Summary* [Online]. Tersedia: <http://www.oecd.org> [30 Januari 2010]
- OECD. (2007c). *PISA 2006 Volume 2: Data*. [Online]. Tersedia: <http://www.oecd.org/publishing/corrigenda> [30 Januari 2010]
- OECD. (2009). *PISA 2006 Technical Report* [Online]. Tersedia: <http://www.oecd.org> [30 Januari 2010]
- Priatna, D. R. (2009). *Pembelajaran IPA terpadu pada Topik Perubahan Materi untuk Meningkatkan Kompetensi Siswa SMP*. Tesis Magister pada SPS UPI Bandung: tidak diterbitkan.
- Pusat Penelitian Pendidikan Balitbang Kemendikbud. (2011). "Analisis *Trend Literasi Sains Siswa Indonesia Dalam Studi PISA 2000-2009*". Makalah pada Seminar PISA Analisis *Trend* Kemampuan Siswa Indonesia Hasil PISA 2000-2009, Puspendik Balitbang Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan.
- Regents of The University of Colorado. (1970). *Biological Science: Interaction of Experiments and Ideas Second Edition*. Colorado: Prentice-Hall, Inc.
- Retmana, R. Lies. (2010). *Pembelajaran Berbasis Multimedia Interaktif untuk Meningkatkan Kemampuan Literasi Sains Siswa SMP*. Tesis Magister pada SPS UPI Bandung: tidak diterbitkan.

- Rustaman, N.Y., Dirdjosoemarto, S., Yudianto, S.A., Achmad, Y., Subekti, R., Rochintaniawati, D., dan Nurjhani, M. (2005). *Strategi Belajar Mengajar Biologi*. Malang: UM Press.
- Rustaman, N.Y. (2006a). “Literasi Sains Anak Indonesia 2000 dan 2003”. Makalah pada Seminar Sehari Hasil Studi Internasional Prestasi Siswa Indonesia. Jakarta: Puspendik Depdiknas.
- Rustaman, N.Y. (2006b). “Pencapaian Siswa Indonesia pada TIMSS”. Makalah pada Seminar Sehari Hasil Studi Internasional Prestasi Siswa Indonesia. Jakarta: Puspendik Depdiknas.
- Sugiono. (2008). *Metode Penelitian Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*. Bandung: Alfabeta.
- Sukardi. (2011). *Metodologi Penelitian Pendidikan Kompetensi dan Praktiknya*. Jakarta: Bumi Aksara
- Sukmadinata, N. (2008). *Metode Penelitian Pendidikan*. Bandung: PT. Remaja Rosdakarya.
- Susetyo, B. (2011). *Menyusun Tes Hasil Belajar Dengan Teori Uji Klasik dan Teori Responsi Butir*. Bandung: CV Cakra
- Wulan, A.R. (2009). “Asesmen Literasi Sains”. Bandung: Makalah Diskusi Terbatas Team Hibah Bersaing.
- Yusuf, S. (2006). “Tingkat Literasi Membaca Siswa Indonesia dan Upaya Pengembangan Model Ujian (Nasional) Berbasis Literasi”. Makalah pada Seminar Sehari Hasil Studi Internasional Prestasi Siswa Indonesia, Puspendik Balitbang-Depdiknas.
- Yusuf, S. (Eds) (2004). *Literasi Siswa Indonesia Laporan PISA 2003*. Jakarta: Pusat Penilaian Pendidikan Departemen Pendidikan Nasional.



