

DAFTAR PUSTAKA

- Arikunto, S. 2004. *Dasar-dasar Evaluasi Pendidikan*, Jakarta: Bina Aksara.
- Arikunto, S., 2010. *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktek*. Jakarta : Rineka Cipta.
- Arifin, H. 2012. *Buku Hitam Ujian Nasional*. Yogyakarta: Resist Book dan CBE Publishing.
- Azwar, S. 2003. *Tes Prestasi Edisi II*, Yogyakarta: Pustaka Pelajar.
- Anderson, L. W., & Krathwohl, D. (Eds.). 2001. *A taxonomy for learning, teaching, and assessing: A revision of bloom's taxonomy of educational objective*. New York: Longman.
- Anggraini, N. W. 2014. *Pengembangan Soal IPA-Fisika Model Timss (Trends in International Mathematics and Science Study)*. Jurnal Inovasi Pendidikan Fisika, 3 (1): 15-18
- Arends, R.I. (2001). *Learning to teach (5th ed.)*. Boston: McGraw-Hill Comp., Inc.
- Bloom, B. S. 1956. *Human characteristic and school learning*. New York: McGraw-Hill book Company.
- Budiati, H. 2014. *Analisis Soal Ujian Nasional IPA SMP Tahun 2014 Berdasarkan Dimensi Pengetahuan dan Dimensi Proses Kognitif*. Semarang: FKIP UNS.
- Daryanto, H.M. 2004. *Evaluasi Pendidikan*, Jakarta:Rineka Cipta.
- Daryanto, H.M. 2008. *Evaluasi Pendidikan*, Jakarta: Rineka Cipta.
- Depdiknas, RI. 2005. *Peraturan pemerintah Republik Indonesia; Nomor 19 tahun 2005 tentang standar nasional pendidikan*. Jakarta: Depdiknas RI.
- Ekohariadi. 2009. *Faktor-faktor yang Mempengaruhi Literasi Sains Siswa Indonesia Berusia 15 Tahun*. Jurnal Pendidikan Dasar, 10(1), 28-41.
- Firman, H. 2007. *Laporan Analisis Literasi Sains Berdasarkan Hasil PISA Nasional Tahun 2006*. Jakarta: Puspendik Depdiknas.

- Feirina, R. 2012. *Pemetaan Soal Ujian Nasional pada Pelajaran Biologi di Kota Medan*. Tesis tidak diterbitkan. Medan: Program Pascasarjana UNIMED Medan.
- Forster, M. (2004). *Higher order thinking skills*. Research Development, 11 (13-17).
- Gronlund., dan Linn. 1990. *Measurement and evaluation in teaching*. Sixth Edition. New York: Macmillan Publishing Company.
- Harjanto. 2006. *Perencanaan Pengajaran*, Jakarta: Rineka Cipta.
- Mulyatiningsih, E. 2009. *Model Trend Prestasi Siswa Berdasarkan Data PISA Tahun 2000, 2003, dan 2006*. Laporan Penelitian Pusat Penelitian Pendidikan Badan Penelitian dan Pengembangan Departemen Pendidikan Nasional.
- Hayat, B. 2011. *Benchmark Internasional Mutu Pendidikan*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Holbrook, J., dkk. 2009. The Meaning of Scientific Literacy. *International Journal of Environmental & Science Education* 4 : 275-288.
- Idris, I. 2012. *Analisis Soal Ujian Nasional Tahun 2010-2011 di SMA Kota Medan Ditinjau dari Ketercapaian Standar Kompetensi Lulusan (SKL) dan Kemampuan Siswa Menyelesaikan Soal-soal*. Tesis tidak diterbitkan. Medan: Program Pascasarjana UNIMED Medan.
- Keeves, J. P. 1994. *National examinations: design, procedures and reporting*. Paris: UNESCO, International Institute for Educational Planning.
- Keputusan BSNP tentang *Prosedur Operasi Standar Pelaksanaan UN Tahun 2014*.
- Mulyitno. 2010. *Pembelajaran Tematik Pengaruh Zat Aditif Makanan Terhadap Kesehatan Dengan Pendekatan STL Untuk Meningkatkan Literasi Sains*. Tesis tidak diterbitkan, Bandung : Program Pascasarjana UPI Bandung.
- Maiza, R. 2013. *Analisi Butir Soal Tes Tertulis Tingkat SMP pada Olimpiade Fisika Se-Riau Tahun 2013*. Riau: FKIP UNRI.
- Mardapi, D., dkk. (2004). *Sistem ujian akhir dalam otonomi daerah*. Yogyakarta: Universitas Negeri Yogyakarta.

Norris, S.P. & Philips, L. 2003. How literacy in its fundamental sense is central to scientific literacy. *International Journal of Science Education*, 87 : 224–240.

Nasution, N. 2007. *Evaluasi pembelajaran Kimia*, Jakarta: Univ.Terbuka.

Nurkencana, W.,Sunartana, P.P.N. 2000. *Evaluasi Pendidikan*, Surabaya: Usaha Nasional.

OECD. 2003. *Literacy Skills for the World of Tomorrow: Further Results from PISA 2000*. Paris: Unesco Institue for Statistic.

OECD. 2004. *PISA 2003: Science Competencies for Tomorrow's World*, <http://www.oecd.org/dataoecd/15/13/39725224>. Pdf, (diakses pada tanggal 09 november 2014).

OECD-PISA. 2004. *Learning for Tomorrow's World*. USA: OECD-PISA.

OECD. 2000 : *PISA 2006: Science Competencies for Tomorrow's World*, <http://www.oecd.org/dataoecd/15/13/39725224>. Pdf, (diakses pada tanggal 09 november 2014).

OECD. 2009. The PISA 2009 Assesment Framework: Mathematics, reading science and problem solving knowledge and skills, Paris, URL <https://www.pisa.oecd.org/dataoecd/38/51/33707192.pdf>, (Diakses 09 November 2014).

OECD. 2012. *PISA 2009 Technical Report*. PISA : OECD Publishing.

OECDa, 2013. *PISA 2012 Results: What Students Know and Can Do-Student Performance in Mathematics, Reading and Science (Valume I)*, PISA, OECD Publishing. <http://dx.doi.org/10.1787/9789264201118-en>

Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Republik Indonesia Nomor 66 Tahun 2013 tentang *Standar Penilaian Pendidikan*.

Peraturan Pemerintah Nomor 19 Tahun 2005 tentang *Standar Nasional Pendidikan*.

Permendiknas Nomor 20 Tahun 2007 tentang *Standar Penilaian*.

Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Nomor 59 Tahun 2013 tentang *Kriteria Kelulusan Peserta Didik dari Satuan Pendidikan*.

Purwanto, N. 2011. *Evaluasi Hasil Belajar*. Yogyakarta: Pustaka Pelajar.

- Purwanto, N. 2008. *Prinsip-prinsip dan Teknik Evaluasi Pengajaran*, Bandung: Remaja Rosda Karya.
- Prihantoro, A. 2010. *Kerangka Landasan Untuk Pembelajaran, Pengajaran, dan Asesmen Revisi Taksonomi Pendidikan Bloom*, terjemahan dari Anderson, L. W., dkk. Yogyakarta: Pustaka Pelajar.
- Ramadhan, D. 2013. *Analisis Perbandingan Level Kognitif dan Keterampilan Proses Sains dalam Standar Isi (SI), Soal Ujian Nasional (UN), Soal (Trends In International Mathematics and Science Study (TIMSS)), dan Soal Programme for International Student Assessment (PISA)*. Jurnal Inovasi Pendidikan Fisika, 2 (1): 20-25.
- Rofiqoh, I. 2011. *Analisis Butir Soal Ujian Madrasah Mata Pelajaran Fisika Menggunakan Taksonomi Bloom Ranah Kognitif Kelas XII MA Negeri Kendal Tahun Pelajaran 2010/2011, (Online)*. Diterbitkan. Semarang: Fakultas Tarbiyah Institut Agama Islam Negeri Walisongo Semarang.
- Rachmad. 2008. *Ujian Nasional Sebagai Evaluasi Pendidikan*. Di akses di (<http://wikipedia.org/wiki/ujiannasional>) pada tanggal 20 Februari 2015.
- Ramos, J.L.S, Dolipas, B. B., & Villamor, B. B. 2013. *Higher order thinking skills and academic performance in physics of college students: A regression analysis*. International Journal of Innovative Interdisciplinary Research, 4 (48-60).
- Ramirez, R. P. B. & Gannadea, M. S. (2008). *Creative activities and students' higher order thinking skills*. Education Quarterly. Dec. 2008, 66 (22-33).
- Slameto. 2001. *Evaluasi Pendidikan*, Jakarta: Bumi Aksara.
- Slameto. 2003. *Belajar dan Faktor-Faktor Yang Mempengaruhinya*. Jakarta : Rineka Cipta.
- Sudiatmiko, A. 2012. *Pengembangan Alat Ukur Tes Literasi Sains Siswa SMP Dalam Konteks Budaya Bali*. Tesis tidak Diterbitkan. Bandung : Program Pascasarjana UPI Bandung.
- Sudijono, A. 2012. *Pengantar Evaluasi Pendidikan (cetakan ke-12)*, Jakarta: PT. Raja Grafindo Persada.
- Sukardi, H. M. 2011. *Evaluasi Pendidikan, Prinsip dan Operasionalnya*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Sevilay, Karamustafaoglu. 2003. *Analysis of Turkish High School Chemistry Examination Question According to Bloom's taxonomy*. Dalam Chemistry

Education: Research and Practice [Online], Vol 4, no 1, pp. 25-30.
Tersedia: <http://www.uoi.gr/>. Diakses pada tanggal 24 April 2015.

Safari. 2005. *Penulisan Butir Soal Berdasarkan Penilaian Berbasis Kompetensi*, Jakarta:Depdiknas.

Sofyan, S., dkk. 2006. *Evaluasi Pembelajaran IPA Berbasis Kompetensi*, Jakarta: UIN Jakarta Press.

Sofiana, S. 2011. *Skripsi Analisis Butir Soal Kenaikan Kelas Mata Pelajaran Kimia Kelas X SMA Negeri 8 Surakarta tahun Pelajaran 2009/2011*, Fakultas Keguruan dan Pendidikan Universitas Negeri Sebelas Maret Surakarta.

Sundari, R. 2008. An Evaluation On The Use Of Laboratory In Teaching Biology In Public Mandrasah Aliyahs In Sleman Regency. *Jurnal Penelitian dan Evaluasi Pendidikan*, (Online), XII, No. 2, (diakses pada tanggal 10 maret 2015).

Sudjiono, A. 2007. *Pengantar Evaluasi Pendidikan*, Jakarta: Raja Grafindo Persada.

Tjalla, A. 2012. *Ujian Nasional dan Peningkatan Mutu Pembelajaran di Sekolah*. FIP Universitas Negeri Jakarta.

Widodo, S. 2008. *Evaluasi dalam Pembelajaran terpadu di Sekolah Dasar*. *Jurnal Teknologi Pendidikan*, Vol. 10, No.1, April 2010 (8-15).

Wenning J. C. 2007. Assessing Inquiry Skills As A Component of Scientific Literacy. *Journal of Physics Teacher Education Online*, 4 (2), 91-100

Wardhani, S. 2005. *Pembelajaran dan Penilaian Aspek Pemahaman Konsep, Penalaran dan Komunikasi, Pemecahan Masalah*. (Online). Tersedia: <http://p4tkmatematika.org/file/PRODUK/PAKET%20FASILITASI/SMP/Standar%20Penilaian%20Pendidikan.pdf>. Diakses 12 Juli 2015.

Widodo, A. 2006. *Revisi Taksonomi Bloom dan Pengembangan Butir Soal*. *Buletin Puspendik*. 3(2), 18-29.

Adisendjaja, H.Y. 2007 . *Analisis Buku Ajar Biologi SMA Kelas X di Kota Bandung Berdasarkan Literasi Sains*. Materi dipresentasikan dalam Seminar Nasional Pendidikan Biologi FPMIPA UPI, 25-26 Mei 2008, UPI, Bandung.

Nasution, dkk. 2001. *Penilaian Hasil Belajar*. Jakarta: Dirjen Dikti.