

## DAFTAR PUSTAKA

- Abdulkarim, A., (2007), Analisis Isi Buku Teks dan Implikasinya dalam Membedakan Ketrampilan Berpikir Siswa SMA. *Forum Kependidikan* 26 (2):118-132.
- Adisendjaja, Y.H., & Romlah, O., (2009), Analisis Buku Ajar Sains Berdasarkan Literasi Ilmiah Sebagai Dasar Untuk Memilih Buku Ajar Sains (Biologi), *Prosiding*.
- Agustiana, A.I.G.T., (2014), *Konsep Dasar IPA Aspek Biologi*, Ombak, Jakarta.
- Annisa, R., D. Rochintaniawati, A. Fitriani., (2015), Analisis Buku Biologi Kelas X Berdasarkan Muatan Literasi Sains, *Prosiding*.
- Ariningrum, T.R., (2013), Analisis Literasi Ilmiah Buku Teks Pelajaran Biologi SMA., *Skripsi*, FMIPA, Universitas Negeri Semarang, Semarang.
- Arsanti, M., (2018), Pengembangan Bahan Ajar Mata Kuliah Penulisan Kreatif Bermuatan Nilai-Nilai Pendidikan Karakter Religius Bagi Mahasiswa Prodi PBSI, FKIP, UNISSULA, *Jurnal Kredo* 1(2), Prosiding 2018.
- Asyhari, A., & Hartati, R., (2015), Profil Peningkatan Kemampuan Literasi Sains Siswa Melalui Pembelajaran Saintifik. *Jurnal ilmiah pendidikan fisika* 4(2), 179-191.
- Badan Standar Nasional Pendidikan, (2006), Instrumen Penilaian Tahap II Buku Teks Pelajaran Biologi SMA/MA, Departemen Pendidikan Nasional.
- Basam, F., & Ani Rusilowati, S. R. (2018). Profil Kompetensi Sains Siswa dalam Pembelajaran Literasi Sains Berpendekatan Inkuiri Saintifik. *Pancasakti Science Education Journal*, 3(1), 1-8.
- Campbell NA, JB Reece, LA Urry, ML Cain, SA Wasserman, PV Minorsky & RB Jackson. (2010). *Biologi Edisi Kedelapan Jilid 2*. Jakarta: PT. Erlangga.
- Chiappetta, E. L., Sethna, G. H., Fillman, D. A. (1993). *Do Middle School Life Science Textbooks Provide a Balance of Scientific Literacy Themes?* *Journal of Research in Science Teaching*, 30(7), 787-797.
- Departemen Pendidikan Nasional, (2005), *Peraturan Menteri Pendidikan Nasional Nomor 11 Tahun 2005 Tentang Buku Teks Pelajaran*, Departemen Pendidikan Nasional, Jakarta.
- Enchols, J. M dan Shadily, M., (1992), *Kamus Inggris – Indonesia*, Gramedia, Jakarta.

- Erdogan, M. N., & Koseoglu, F., (2012), *Analysis Of High School Physic, Chemistry And Biology Curriculums In Terms Of Scientific Literacy Themes*. Educational Sciences: Theory & Practic. 12(4) Aunturnn 2899-2904.
- Gormally, C., Peggy B., dan Mary L., (2012), Developing a Test of Scientific Literacy Skills (TOLS): Measuring Undergraduates Evaluation of Scientific Information and Arguments. *CBE-Life Science Education*. (11), 364-377.
- Halsey., PA & SG Elliot., (2007), Assesing textbook publishers recommendations for using childrens literature in science. *Elektronik Journal of Literacy Through Science* 6 (1):26-40.
- Hasruddin., Fitriana, S., dan Ely, D., (2016), Analisis Buku Biologi SMA Kelas X Materi Kingdom Animalia Berdasarkan Literasi Sains Se-Kabupaten Deli Serdang, *Jurnal Pendidikan Biologi* 6(1) : 200-205.
- Hayat, B & Yusuf, S., (2010), *Benchmark Internasional Mutu Pendidikan*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Kurnia, F., Zulherman, dan Fathurohman, A., (2014), Analisis Bahan Ajar Fisiska SMA Kelas XI Di Kecamatan Indralaya Utara Berdasarkan Kategori Literasi Sains, *Jurnal Inovasi dan Pembelajaran Fisika* 1(1) : 1 – 5.
- Lailatul. Q. Hila., (2015), Analisis Isi Buku Elektronik (BSE) Biologi Kelas XI Semester 1 Berdasarkan Literasi Sains, *EDUSAINS*, 7(1) : 1-10.
- Mahmood, K., (2010), Textbook evaluation in pakistan: issue of conformity to the national curriculum guidelines. *Bulletin of Education & Research* 32 (1): 15-36.
- Majid, A., (2011), *Perencanaan Pembelajaran*. Bandung: Remaja Rosdakarya.
- MaKinster J. G, Beghetto R. A, Plucker J. A., (2002), Why can't I Find Newton third law? Case studies of student's use of the Web as a science resource. *J Sci Educ Technol*. (11), 155-172.
- OECD, (2013), *Draft Science Framework PISA 2015*. (Online).
- Organisation For Economic Co-Operation and Development (OECD), (2010), *PISA 2009 Results: executive summary*. Paris: Andre-pascal. <http://www.ecd.rg/pisa/pisaproducts/4661703.pdf>.
- OECD, (2012), *PISA 2012 Assessment Analytical Framework*. Paris: OECD.

Paramita, D. A., Rusilowati, A., Sugianto., (2015), Pengembangan Bahan Ajar Berbasis Literasi Sains Materi Suhu dan Kalor, *Jurusan Fisika Fakultas dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Semarang*.

Permanasari, A. (2010). “Membangun Keterkaitan Antara Mengajar dan Belajar Pendidikan Sains SMP untuk Meningkatkan Science Literacy Peserta Didik” dalam Hidayat , T., Kaniawati, I., Suwarna, R. I., Setiabudi, A., & Suhendara, Teori, Paradigma, Prinsip dan Pendekatan Pembelajaran MIPA dalam konteks Indonesia. Bandung: JICAFMIPA UPI.

Pratiwi, D., L., C, W. (2012). Analisis Representasi Salingtemas Buku Ajar Biologi Kelas XI SMA Negeri Sekota Semarang. *Unnes Journal of Biology Education* (2), 73 – 78.

Purwanto, M.N. (2008). *Prinsip-prinsip dan Teknik Evaluasi Pengajaran*. Bandung: PT Remaja Rosdakarya.

Pusat Perbukuan Depdiknas, (2003), Standar Penilaian Buku Pelajaran Sains, <http://www.dikdaski.go.id>.

Sandi, M.I., Setiawan, A., dan Rusnayati H., (2015), *Analisis Buku Ajar Fisika SMA Kelas X di Kota Bandung Berdasarkan Komponen Literasi Sains*, Bandung : Universitas Pendidikan Indonesia.

Sudijono, A., (2005), *Pengantar Statistika Pendidikan*, PT. Raja Grafindo Persada, Jakarta.

Syamsuri I, H Suwono, Ibrohim, Sulisetijono, IW Sumberartha & SE Rahayu. (2007). *Biologi Jilid 2B untuk SMA Kelas XI*. Jakarta: Erlangga.

Toharudin, U., Hendrawati, S., dan Rustaman, A., (2011), *Membangun Literasi Sains Peserta Didik Humaniora*, Bandung.

Udeani, U., (2013) Quantitative Analysis Of Secondary School Biology Textbooks For Scientific Literacy Themes, *Research Journal In Organizational Psychology & Education Studies* 2(1) : 39 – 43.

Wahyu, E., Fathurohman, A, dan Sardianto, (2014), Analisis Buku Siswa Mata Pelajaran IPA Kelas VIII SMP/MTs Berdasarkan Kategori Literasi Sains, *Jurnal Inovasi dan Pembelajaran Fisika*1(1) : 1 – 5.

Yulianti, T,E., Rusilowati, A., (2014), Analisis Buku Ajar Fisika SMA Kelas XI Berdasarkan Muatan Literasi Sains di Kabupaten Tegal, *Unnes Physic Education Journal*3(2) : 113 – 119.

Zuriyani, E., (2014), *Literasi Sains dan Pendidikan.*, (Online)., (<http://sumsel.kemenag.go.id>., diakses tanggal 02 Februari 2014).