

### Daftar Pustaka

- Abdullah, Mikrajudin. (2016). *Fisika Dasari 1*. Bandung: ITB.
- Agenchale, R (2004). *The Meaning of Scientific Literacy*. International Journal of Environmental & Science Education Vol. 4, No. 3.
- Arikunto, Suharsimi. (2007). *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktik*. Rineka Cipta : Jakarta.
- Arikunto, Suharsimi. (2013). *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktik*. Rineka Cipta : Jakarta.
- Asyhari, A., & Hartati, R. (2015). *Profil Peningkatan Kemampuan Literasi Sains Siswa Melalui Pembelajaran Sainifik*. Jurnal Pendidikan Fisika Al-Biruni Vol. 4 No. 2.
- Danim, Sudarwan. (2010). *Pengantar Kependidikan*. Bandung : Alfabeta.
- Dewi, P. S., & Rochintaniawati, D. (2016). *Kemampuan Proses Sains Siswa Melalui Pendekatan Sainifik Dalam Pembelajaran IPA Terpadu Pada tema Global Warming*. Jurnal UIN Jakarta Vol. 8 No. 1.
- Departemen Pendidikan Nasional (2008), *Panduan Pengembangan Bahan Ajar*.
- Diana, S., Rachmatulloh, A., & Rahmawati, E. S. (2015). *Profil Kemampuan Literasi Sains Siswa SMA Berdasarkan Instrumen Scientific Literacy Assesments ( SLA ) High School Students ' Scientific Literacy Profile Based on Scientific Literacy Assessments ( SLA )*. Jurnal Universitas Pendidikan Indonesia.
- Finawan, A., & Mardiyanto, A. (2011). *Pengukuran Debit Air Berbasis Mikrokontroler At89S51*. Jurnal Politeknik Negeri Lhoksemawe Vol. 8.
- Hernandez, Martinez, K., & Irene, K. and. (2015). *Perspectives on Science Literacy: A comparative study of United States and Kenya*. Journal of Educational Research International.
- Kemendikbud. (2016). *Jendela pendidikan dan kebudayaan*. Jakarta: Media Komunikasi dan Inspirasi.
- Kurnia, F., Zulherman, & Fathurohman, A. (2014). *Analisis Bahan Ajar Fisika SMA Kelas XI di Kecamatan Indralaya Utara Berdasarkan Kategori Literasi Sains*. Jurnal Prodi Pendidikan Fisika Universitas Sriwijaya Vol. 1 No. 1.
- Lim, S. (2013). *Implementasi Energi Potensial pada percobaan Sederhana Menggunakan Media Sederhana*. Jurnal Universitas Internasional Batam.

- Maturidiyah, N., & Rusilowati, A. (2015). *Analisis Buku Ajar Fisika SMA Kelas XII Di Kabupaten Pati Berdasarkan Muatan Literasi Sains*. Jurnal Pendidikan Fisika Universitas Negeri Semarang Vol. 4 No. 1.
- Muhajir, S. N., Cahya, E., Kurnia, E., & Rochman, C. (2015). *Implementasi Model Problem Solving Laboratory untuk Meningkatkan Kemampuan Literasi Sains Mahasiswa pada Mata Kuliah Fisika Dasar II*. Prosiding SNIPS 2015.
- Nadhifatuzzahro, D., Setiawan, B., & Sudiby, E. (2015). *Kemampuan Literasi Sains Siswa Kelas VII-B SMP Negeri 1 Sumobito Melalui Pembuatan Jamu Tradisional*. Prosiding Seminar Nasional Fisika dan Pembahasannya.
- Odja, A. H., & Payu, C. S. (2014). *Analisis Kemampuan Awal Literasi Sains Siswa Pada Konsep IPA*. Prosiding Seminar Nasional Kimia 2014.
- Ogunkola, B. J. (2013). *Scientific Literacy : Conceptual Overview , Importance and Strategies for Improvement*. Journal of Education and Social Research. Vol. 3 No.
- Purwanto. (2009). *Evaluasi Hasil Belajar*. Surakarta: Pustaka Belajar.
- Purwanto. (2012). *Metodologi Penelitian Kuantitatif untuk Psikologi dan Pendidikan*. Yogyakarta: Pustaka Pelajar Offset.
- Puspaningtyas, A. A. (2015). *Pengembangan bahan Ajar IPA Terpadu Berbasis Literasi Sains Berteja Perubahan Zat Di Lingkungan*
- Rahmatunnisa Djuniar, Ernawati, I. Lestari. (2013) "Pembelajaran Berbasis Literasi Sains Pada Materi Larutan Elektrolit dan Non Elektrolit di SMAN I Pontianak", Jurnal Pendidikan Kimia.
- Rahmatunnisa Djuniar, Ernawati, I. Lestari, (2013) "Pembelajaran Berbasis Literasi Sains Pada Materi Larutan Elektrolit dan Non Elektrolit di SMAN I Pontianak", Jurnal pendidikan kimia FKIP Untan Vol.2.
- Rochman, C. (2015). *Penerapan Pembelajaran Berbasis Scientific Approach Model 5M dan Analisis Kemampuan Literasi Sains Peserta Didik pada Sekolah Mitra Universitas Islam Negeri Sunan Gunung Djati Bandung*. Prosiding SKF 2015.
- Rofiah, A., Rustana, C. E., & Nasbey, H. (2015). *Pengembangan Buku Pengayaan Pengetahuan Berbasis Konstektual pada Materi Optik*. Prosiding SNF 2015 Vol.4.
- Rusilowati, A., Kurniawati, L., Nugroho, S. E.(2016). *Developing an instrument of scientific literacy asesment on the cycle theme*. International Journal of Environmental and Science Education. Vol. 11 No. 12.

- Sandi, M.Irsyan, A. Setiawan, dan Heni Rusnayanti, (2010). “*Analisis Buku Ajar Fisika SMA Kelas X di Kota Bandung Berdasarkan komponen Literasi Sains*”. Jurnal Pendidikan Fisika Universitas Pendidikan Indonesia.
- Shofiyah, N. (2015). Deskripsi Literasi Sains Awal mahasiswa Pendidikan IPA pada Konsep IPA. *Journal Pedagogia* ISSN 2089 -3833 Vol. 4 No.2.
- Sugiyono. (2012). *Metode Penelitian Kuantitatif Kualitatif dan R&D*. Bandung : Alfabeta
- Sugiyono. (2013). *Metode Penelitian Kuantitatif Kualitatif dan R&D*. Bandung : Alfabeta
- Sugiyono. (2014). *Metode Penelitian Kuantitatif Kualitatif dan R&D*. Bandung : Alfabeta
- Sugiyono. (2016). *Metode Penelitian Kuantitatif Kualitatif dan R&D*. Bandung : Alfabeta
- Surtono, A. (2014). *Rancang Bangun Sistem Akuisisi Data Resonansi gelombang Bunyi Menggunakan Transduser Ultrasonik Berbasis Mikrokontroler ATmega8535*, 2(2), 165–170.
- Toharudin, U., Hendrawati, S., Rustaman, A. (2011). *Pengembangan Literasi Sains*. Bandung: Humaniora
- Purwanto.(2009). *Metodologi Penelitian Kuantitatif*. Yogyakarta:Pustaka Pelajar
- Purwanto.(2012). *Metodologi Penelitian Kuantitatif*. Yogyakarta:Pustaka Pelajar
- Widyaningrum, E., H, S. A., & Iqbal, M. (2015). *Pengembangan Produk Penelitian Berupa Buku Nonteks sebagai Buku Pengayaan Pengetahuan ( The Developing of Research Product in the Form Non-Text Book as a Knowledge Enrichment Book )*. Jurnal Universitas Negeri Jember 2015.
- Yuliyanti, T. E., Rusilowati. A. (2014). *Analisis Buku Ajar Fisika SMA Kelas XI Berdasarkan Muatan Literasi Sains di Kabupaten Tegal*. Jurnal Pendidikan Fisika Universitas Negeri Semarang Vol. 3 No. 2.
- Yoewono, K. (2013). *Teori Dasar Metode Gravitasi. Metode Gravitasi*, (m), 6–18. Retrieved
- Zuriyani, E. (2014). *Literasi sains dan Pendidikan*. Jurnal Pendidikan Indonesia (2014)