

DAFTAR PUSTAKA

- Aditya, Rizki Firman dan Sifak Indana. "Analisis Kategori Indikator Literasi Sains pada Materi Sel Dalam Buku Pegangan Siswa" *Jurnal Bioedu* 11, no 1, (2022): 154.
- Aprilia, Nani, et. al. "Analisis Buku Ajar Biologi SMA Kelas X Berdasarkan Aspek Literasi Lingkungan" *Jurnal Pendidikan Biologi* 14, No. 1, (2023): 14.
- Aryani, Ade Kirana, et. al. "Profil Kemampuan Literasi Sains Siswa SMPN 3 Batu" dalam Prosiding Seminar Nasional Pendidikan IPA Pascasarjana UM vol.1, (2016): 852-853.
- Azizah, Fitotin, et. al. "Literasi Sains pada Buku Paket Biologi SMA Kelas XI" *Jurnal Pendidikan Biologi* 4, no.2 (2024): 53.
- Basam, Fajri. *Pembelajaran Literasi Sains Tinjauan Teoritis dan Praktik*. Yogyakarta: CV. Bintang Semesta Media, 2022.
- BSKAP KEMDIKBUD. "PISA". (t.t.), diakses pada tanggal 28 April 2025. Dari <https://bskap.kemdikbud.go.id/pisa>,
- Bybee, Rodger, et. al. "PISA 2006: An Assessment of Scientific Literacy" *Journal of Research in Science Teaching* 46, No. 8, (2009): 869.
- Cuevas, Caren Joy dan John Mart Elesio, "Science Laboratory Environment and Attitude Towards Chemistry Lessons as Predictors of Science Identity Among Senior Hight School Students", (2004): 7.
- Fakhri. *Analisis Literasi Sains pada Buku Pelajaran IPA Sekolah Menengah Pertama (SMP) Kurikulum 2013 Edisi Revisi di Kota Jakarta Barat*. Jakarta: UIN Syarif Hidayatullah, 2021.
- Fauziyah, Anisa, et. al. "Analysis of Scientific Literacy Skills in Solving Question Science on Food Security Themes in Serang City" *Jurnal Penelitian Pendidikan IPA* 6, no.2, (2021): 60.
- Hambali, Heide Nabila. *Meta-Analisis: Literasi Sains pada Pembelajaran Biologi*. Jakarta: UIN Syarif Hidayatullah, 2024.
- Ikhtiara, Talitha. "Analisis Implementasi Kurikulum Merdeka pada Pembelajaran Biologi di Sekolah Urban" *Jurnal Penelitian, Pendidikan dan Pengajaran* 3, no. 3 (2022): 218.
- Irsan. "Implementasi Literasi Sains dalam Pembelajaran IPA di Sekolah Dasar" *Jurnal Basicedu* 5, no. 6, (2021): 5637.
- Jannah, Mulyani Fatekhatul, et. al. *Analisis Cakupan Literasi Sains pada Buku Teks IPA SMP Kelas VII Berdasarkan PISA*, dalam Prosiding Seminar Nasional. (2024): 164.

- Kelana, Jajang Bayu dan Fadly Pratama. *Bahan Ajar IPA Berbasis Literasi Sains*. Bandung: LEKKAS, 2019.
- Kemendikbud. "Contoh Bahan Ajar". Juni 2025. , diakses tanggal 04 Mei 2025. <https://pusatinformasi.kolaborasi.kemdikbud.go.id/hc/id/articles/5010315079449-Contoh-Bahan-Ajar>
- Kementerian Agama Republik Indonesia. *Al-Qur'an dan Terjemahannya*. Jakarta: Lajnah Pentashihan Mushaf Al-Qur'an, 2019.
- Kirana, Fira, et. al. "Analisis Literasi Sains pada Buku Teks Biologi Kelas XI SMA Materi Sistem Pernapasan di Kecamatan Sawit Sebrang" *Jurnal Biology Education Science & Technology* 7, no.1 (2024): 1003.
- Komarudin. *Metodologi Penelitian untuk Ilmu-Ilmu Sosial*. Bandung: Citra Aditya Bakti, 2001.
- Kosasih. *Pengembangan Bahan Ajar*. Jakarta: PT Bumi Aksara, 2020.
- Krippendorff, Klaus. *Content Analysis: An Introduction to Its Methodology*, 2nd ed. Thousand Oaks, CA: Sage Publications, 2004.
- Kusmawati, Annisa Asyifa, et. al. "Analisis Perbedaan Identitas Sains Siswa SMP Berdasarkan Tingkat Kelas" *Jurnal Ilmiah Pendidikan IPA* 6, No. 4, (2024): 1228.
- Lasminawati, Endang, et. al. "Analisis Cakupan Literasi Sains dalam Buku Pelajaran Biologi Pegangan Siswa Kelas XI Kurikulum 2013" *Jurnal Pijar MIPA* 14, No. 2 (2019): 10.
- Lubis, Mayang Sari. *Metodologi Penelitian*. Yogyakarta: Deepublish, 2018.
- Lubis, Raka B. "Mengulik Hasil PISA 2022 Indonesia: Peringkat Naik, tapi Tren Penurunan Skor Berlanjut". Good Stats. 10 Desember 2023. dalam <https://goodstats.id/article/mengulik-hasil-pisa-2022-indonesia-peringkat-naik-tapi-tren-penurunan-skor-berlanjut-m6XDt>, diakses tanggal 1 Mei 2025
- Marianingsih, Pipit et. al. "Muatan Aspek Literasi Lingkungan pada Buku Teks Biologi Kelas X SMA" *Jurnal Biologi dan Pembelajarannya* 16, No. 2, (2021): 62-63.
- Marisa, Septia. *Analisis Buku Teks Kimia Sekolah Menengah Atas (SMA) Negeri Kelas XI Berdasarkan Indikator Literasi Sains*. Jakarta: UIN Syarif Hidayatullah, 2020.
- Martiasari, Erlian dan Ani Rosidah. *Literasi Sains pada Buku Teks Tematik Terpadu Kurikulum 2013*, dalam Seminar Nasional Pendidikan. Majalengka: UNMA, 2021.
- Munnanati, Lia Rizqi. *Analisis Literasi Sains pada Buku Ajar Siswa IPA SMP/MTs VII Semester 1 Materi Mengenal dan Memanfaatkan Suhu Kalor Serta*

- Fenomena Pemuaian Kurikulum Merdeka Edisi Revisi Tahun 2023*. Salatiga: UIN Salatiga, 2024.
- Najih, Ahmad, “*Analisis Muatan Literasi Sains pada Buku Teks Kimia SMA/MA Negeri Kelas XI*”. Semarang: UIN Walisongo, 2022.
- Nanda, Salsabila. “Ruang Lingkup Biologi dan Organisasi Kehidupan di Dalamnya”. Brain Academy. 17 September 2024. dalam <https://www.brainacademy.id/blog/ruang-lingkup-biologi>, diakses tanggal 18 mei 2025
- OECD. “*Reading Literacy*”. (t.t.). diakses tanggal 27 April 2025. Dari www.oecd.org/en/topics/reading-literacy.html,
- OECD. “*Science Literacy*”. (t.t.). diakses pada tanggal 27 April 2025. Dari www.oecd.org/en/topics/science-literacy.html,
- PISA. “*Pisa 2025 Science Framework*”. (t.t.). diakses pada tanggal 01 Mei 2025. Dari <https://pisa-framework.oecd.org/science-2025/>
- , *Pisa 2025 Science Framework*. Paris: Oxford University Press, 2023.
- Purwanto, Ngalim. *Prinsip-prinsip dan Teknik Evaluasi Pengajaran*. Bandung: PT. Remaja Rosdakarya Offset, 2010.
- Rosa, Yuni Hartati Eliya dan Effendi Nawawi. *Analisis Buku Teks Kimia SMA Kelas X Berdasarkan Literasi Sains*, dalam Prosiding Seminar Nasional Pendidikan IPA. Palembang: UNSRI, 2021.
- Sadler, Troy D. dan Dana L. Zeidler. “Scientific Literacy, PISA, and Socioscientific Discourse: Assessment for Progressive Aims of Science Education” *Journal of Research in Science Teaching*, (6 Juli 2009): 4
- Sitanggang, et. al. “Peran Literasi Sains untuk Meningkatkan Hasil Belajar Biologi Siswa SMP” *Jurnal Universitas Dharmawangsa* 18, no. 2 (2024): 584.
- Soomro, Raja Bahar Khan, ”*Do We Teach Environmental Education The Way We Should? A Critical Discourse Analysis (CDA) of Science Subject Text Books*”, (2024): 4.
- Sugiyono. *Metode Penelitian Pendidikan Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*. Bandung: Alfabeta, 2015.
- , *Metode Penelitian Kuantitatif Kualitatif dan R&D*. Bandung: Alfabeta, 2016.
- , *Metode Penelitian Pendidikan: Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*. Bandung: Alfabeta, 2017.
- Suhardi, Didik, et. al. *Materi Pendukung Literasi Sains*. Jakarta: Kemendikbud, 2017.
- Tarigan, H. G. *Telaah Buku Teks Bahasa Indonesia*. Bandung: Angkasa, 1986.

- Utami, Ririn Tri dan Anantria Dessty. "Analisis Cakupan Literasi Sains dalam Buku Siswa Kelas V Tema 4 Karya Ari Subekti di Sekolah Dasar" *Jurnal Basicedu* 5, no. 6, (2021): 5001.
- Werdiningsih, Dyah. *Literasi Sains dan Materi Pembelajaran Bahasa Indonesia*. Malang: CV. Literasi Nusantara Abadi, 2021.
- Yusmar, Firdha dan Rizka Elan Fadilah. "Analisis Rendahnya Literasi Sains Peserta Didik Indonesia: Hasil PISA dan Faktor Penyebab" *Jurnal Pendidikan IPA* 13, no. 1 (Maret 17, 2023): 17.
- Zulaiha, Fanni dan Dewi Kusuma. "Analisis Kemampuan Literasi Sains Peserta Didik SMP di Kota Cirebon" *Jurnal Pendidikan Fisika dan Teknologi* 7, No. 2, (2021): 199.