

DAFTAR PUSTAKA

- Aisyatullabibah. (2023). *Pengembangan Media Pembelajaran Interaktif Articulate Storyline 3 Menggunakan Pendekatan Saintifik untuk Melatih Kemampuan Literasi Sains Pada Materi Kimia Hijau*. Universitas Islam Negeri Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung.
- Ardiansyah, A. A. I., Dedi Irwandi, Dewi Murniati. (2016). Analisis Literasi Sains Siswa Kelas XI IPA Pada Materi Hukum Dasar Kimia di Jakarta Selatan. *EduChemia*.
- Arisyana Dwi Jaya. (2022). *Analisis Visual Karakter Hero Komik Digital Nusantara Droid War*. UNIKOM. hal. 14-67
- Aulia, D.J. (2022). *Apakah Penggunaan Kantong Plastik sebagai Pengganti Kantong Kain Lebih Ramah Lingkungan?*. Kompasiana.
- Azma, M. K. (2022). *Penggunaan Kantong Belanja Kain, Solusi Ramah Lingkungan?*. ITS News.
- Azizah, Y.N., Edy Cahyono. (2019). Analisis Pemahaman Konsep Dan Keterampilan Abad 21 Pada Pembelajaran Hidrolisis Garam Dengan Model Flipped Classroom Learning. *Chemistry in Education*. Vol.8. No.2. pp. 1-8
- Azzajjad, M. F., Dewi Satria Ahmar, Ahmad Kadir Kilo. (2024). Pemahaman Mahasiswa Tentang Keberlanjutan Dalam Kimia: Kajian Pengembangan Pada Proyek *Green Chemistry*. *Jambura Journal of Educational Chemistry*. Vol. 6. No. 1. Hal. 11-20

Arifia, F. D. (2018). Sketsa Konsep Literasi Modern Dalam Bidang Bahasa. *Jurnal Pendidikan Dan Kebudayaan Missio*. Vol. 10. No. 1. Hal. 27–38.

Encyclopaedia Britannica. *Green chemistry*.

<https://www.britannica.com/science/green-chemistry>

Hanifah, H., Ani Nur Aeni, Asep Kurnia Jayadinata. (2023). Pengembangan Komik Digital Materi Hak, Kewajiban, dan Tanggung Jawab untuk Meningkatkan Pemahaman Siswa Kelas VI. *Journal of Social Science and Education*. Vol. 4. No. 1. Hal. 1-10.

Harmida Cibi-ro. (2021). *Pengembangan Handout Berbasis Literasi Pada Materi Asam Basa Mas Darul Ihsan*. Skripsi. Universitas Islam Negeri Ar-Raniry Banda Aceh.

Harpeni Dewantara, Andi. (2020). Kreativitas Guru Dalam Memanfaatkan Media Berbasis It Ditinjau Dari Gaya Belajar Siswa. *Journal of Primary Education*. 1.1, pp. 15–28

Kementrian Agama Republik Indonesia, *Al-Qur'an dan Terjemahannya*, Surah Al-Insyirah: Ayat 1-8.

KimiaFobia. (2023). *Animasi Penerapan Green Chemistry (Gerakan Kimia Hijau) dalam Industri- Kurikulum Merdeka* [Video]. YouTube.

<https://youtu.be/HqbUS80mUKc?si=MtzNyy4Hh77HV72R>

KimiaFobia. (2022). *Animasi 12 Prinsip Green Chemistry atau Gerakan Kimia Hijau- Kurikulum Merdeka* [Video]. YouTube.

- Liputan6. 2023. *Pencemaran Air oleh Limbah Pabrik, Sungai Cileungsi Berwarna Hitam dan Berbau* [Video]. YouTube. <https://youtu.be/EEFSEBEw6vE?si=9-DoExvsOp1Uf5Oc>
- Metro TV Jateng. 2020. *DLH Temanggung Ambil Sampel Air Sungai Tercemar Limbah Pabrik Tekstil* [Video]. YouTube. <https://youtu.be/n3QSSXcCnYQ?si=0gxQ6yKuZysS66Ld>
- Nick, Soedarso. (2023). *Komik: Karya Sastra Bergambar. Research And Development (R&D) Penelitian Inovatif Dalam Pendidikan*. Vol.1. No.1.
- OECD. (2023). *Program For International Student (PISA) 2022 Assessment and Analytical Framework, OECD (Organisation for Economic Co-Operation and Development)*.
- Pratiwi, L. D. A., dan Ali Amirul Mu'minin. (2023). Pengembangan Media Pembelajaran Komik Berbasis Android Pada Materi Hakikat Ilmu Kimia Untuk Siswa Kelas X Di MAN 1 Kota Kediri. *Jurnal Pendidikan : SEROJA*. Vol.2. No.4. Hal. 221–33.
- Puspaningsih, Ayuk Ratna, Elizabeth Tjahjadarmawan, and Niken Resminingpuri Krisdianti. (2021). *Ilmu Pengetahuan Alam*. Pusat Kurikulum dan Perbukuan Badan Penelitian dan Pengembangan dan Perbukuan Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset, dan Teknologi.
- Putri, Novia Ramadhanti, Heny Kusuma Widyaningrum, and Eka Nofri Ari Yanto. (2023). *Pengembangan Media Pembelajaran Komik Digital Terhadap Kemampuan Berpikir Kritis Siswa Kelas V Pada Pembelajaran Tematik*. Prosiding Konferensi Ilmiah Dasar. pp. 852–53

- Rachmawati, S., Dewi Mulyati, Rahmah Purwahida. (2023). Development of Physical Digital Comic on Greenhouse Effect. *Current Steam and Education Research*. Vol. 1. No. 1. Hal. 1-6.
- Rini, C. P., Dwi Hartantri, Aam Amaliyah. (2021). Analisis Kemampuan Literasi Sains Pada Aspek Kompetensi Mahasiswa Program Studi PGSD FKIP Universitas Muhammadiyah Tangerang. *Jurnal Pendidikan Nusantara*. Vol. 6. No. 2. Hal. 166-179.
- Shoffa, Shoffan, dkk. (2021). *Perkembangan Media Pembelajaran Di Perguruan Tinggi*. Bojonegoro: Cv. Agrapana Media.
- Smith, M., dan Bateson, T. (2021). *Tinjauan Penelitian Life Cycle Assessment (LCA) terhadap Kantong Belanja*. Environment Agency.
- Suciati, Resty, Ita, Itang, Eskatur Nanang, Meikha, and others. (2014). *Identifikasi Kemampuan Siswa Dalam Pembelajaran Biologi*. Seminar Nasional Pendidikan Sains IV. pp. 1–8.
- Sudarmo, Unggul. (2021). *IPA Kimia untuk SMA/MA Kelas X*. Jakarta: Penerbit Erlangga.
- Supriadi, Mardiki, dan L. Virginayoga Hignasari. (2019). *Pengembangan Media Pembelajaran Berbasis Virtual Reality Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Peserta Didik Sekolah Dasar*. KOMIK (Konferensi Nasional Teknologi Informasi Dan Komputer). pp. 578–81, doi:10.30865/komik.v3i1.1662
- Teguh Wibowo, Ariyatun. (2020). *Kemampuan Literasi Sains Pada Siswa SMA Menggunakan Pembelajaran Kimia Berbasis Etnosains*. Edusains. Vol. 12. No. 2. Hal. 215-222.

- Tsuroyya, Z.N, Luki Yunita, dan Munasprianto Ramli. (2022). Pengembangan Media Pembelajaran Komik Digital pada Materi Ikatan Kimia untuk Peserta didik Kelas X IPA. *Jurnal Inovasi Pendidikan Kimia*. Vol. 2. Hal. 124-130.
- TVRI Kalbar. 2024. *Kurangi Dampak Emisi Karbon dari Gas Buang Kendaraan* [Video]. YouTube.
<https://youtu.be/hfGqq4UVDGM?si=hK04gXqqQ9YWnw9u>
- Utama, C., Yuli Widiyono, Titi Anjarini. (2023). Media Komik Berbasis Literasi Sains Terintegrasi Karakter Islami untuk Siswa Sekolah Dasar. *Edukasiana: Jurnal Inovasi Pendidikan*. Vol. 2. No. 1. Hal. 1-7.
- Wahyuningsih, A.N. (2011). Pengembangan Media Komik Bergambar Materi Sistem Saraf Untuk Pembelajaran Yang Menggunakan Strategi PQ4R. *Journal of Inovative Science Education*. Vol. 1. No.2.
- Wijaya, Chandra. (2016). *Perilaku Organisasi*. Medan: Lembaga Peduli Pengembangan Pendidikan Indonesia (LPPPI).
- Wulandari, Erna Tri. (2023). *Buku Pegangan Guru IPA Kimia untuk SMA/MA Kelas 10A*. Intan Pariwara.