

DAFTAR PUSTAKA

- Amaliah. 2020. Implementation Of Edpuzzle To Improve Studens' Analytical Thinking Skill In Narrative Text. *Jurnal Ilmu Bahasa Dan Sastra (PROSODI)*, 14(1), 35–44.
- Arsyad, A. 2015. *Media Pembelajaran*. Jakarta: PT RajaGrafindo Persada.
- Asyhar, R. 2010. *Kreatif Mengembangkan Media Pembelajaran*. Jakarta: Gaung Persada (GP Press).
- Batubara, H. H. 2020. *Media Pembelajaran Efektif*. Semarang: Fatawa Publishing.
- Chang, R. 2005. *Kimia Dasar*. Jakarta: Erlangga.
- Daryanto, & Karim, S. 2017. *Pembelajaran Abad 21*. Yogyakarta: Gava Media.
- Ertikanto, C. 2016. *Teori Belajar dan Pembelajaran*. Yogyakarta: Media Akademi.
- Fajarwati, M. I., & Irianto, S. 2021. Pengembangan Media Animaker Materi Keliling Dan Luas Bangun Datar Menggunakan Kalkulator Di Kelas IV SD UMP. *Jurnal Pemikiran Dan Penelitian*, 5, 1–11.
- Fardany, M. M., & Dewi, R. M. 2020. Pengembangan Media Pembelajaran Powtoon Berbasis Pendekatan Saintifik Pada Mata Pelajaran Ekonomi. *Jurnal Pendidikan Ekonomi (JUPE)*, 8(3), 101–108.
- Fauziah, N. 2009. *Kimia Untuk SMA dan MA 2*. Jakarta: Pusat Perbukuan, Departemen Pendidikan Nasional.
- Fitri, H., & Ismulyati, S. 2016. Peningkatan Hasil Belajar Siswa dengan Media Animasi pada Materi Koloid di Kelas XI IPA3 SMAN 1 Unggul Darul Imarah Aceh Besar. 1(1), 19–14.
- Gandamana, A., & Marisa. 2021. Pengembangan Media Pembelajaran Video Animasi Berbasis Animaker Pada Pembelajaran Tema 3 Sub Tema 1 Bagaimana Tubuh Mengolah Makanan Di Kelas 5 SD Negeri 10 Rantau Perapat. *ESJ (Elementary School Journal)*, 11(3).
- Harnanto, A., & Ruminten. 2009. *Kimia untuk SMA/MA Kelas XI*. Jakarta: Pusat Perbukuan, Departemen Pendidikan Nasiona.
- Hosnan, M. 2016. *Pendekatan Saintifik dan Kontekstual Dalam Pembelajaran Abad 21*. Bogor: Ghalia Indonesia.
- Ihsan, F. 2011. *Dasar-dasar Kependidikan*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Isti'adah, F. N. 2020. *Teori-Teori Belajar Dalam Pendidikan*. Tasikmalaya: Edu Publisher.
- Kalsum, S., Devi, P. K., Masmiami, & Syahru, H. 2009. *Kimia 2 Kelas XI SMA/MA*. Jakarta: Pusat Perbukuan, Departemen Pendidikan Nasional.

- Lee, W. W., & Owens, D. L. 2004. *Multimedia-Based Instructional Design*. San Francisco: Pfeiffer.
- Limbong, T., & Simarmata, J. 2020. *Media dan Multimedia Pembelajaran: Teori & Praktik*. Medan: Yayasan Kita Menulis.
- Mewengkang, A., Rampe, M. J., & Palilingan, S. C. 2020. Penerapan Media Pembelajaran Berbasis Video Animasi Pada Materi Laju Reaksi dan Faktor-faktor yang Mempengaruhi Laju Reaksi. *Oxygenius Journal Of Chemistry Education*, 2(1), 29–33.
- Rahmat, A., Manurung, R. T., & Ginting, S. 2021. *Dosen Penggerak dalam Era MBKM*. Gorontalo: Pascasarjana Universitas Negeri Gorontalo.
- Ramadhani, R., Wirapraja, A., Sulaiman, O. K., Safitri, M., Jamaludin, Gandasari, D., Irawan, E., Masrul, Sudra, R. I., & Ahdiyat, M. 2020. *Platform Asesmen Untuk Pembelajaran Daring*. Medan: Yayasan Kita Menulis.
- Riduwan. 2015. *Dasar-Dasar Statistika*. Bandung: Alfabeta.
- Simarmata, J. 2020. *Elemen-Elemen Multimedia Untuk Pembelajaran*. Medan: Yayasan Kita Menulis.
- Widoyoko, E. P. 2018. *Teknik Penyusunan Instrumen Penelitian*. Yogyakarta: Pustaka Belajar.
- Yuniastuti, Miftakhuddin, & Khoiron, M. 2021. *Media Pembelajaran Untuk Generasi Milineal*. Surabaya: Scopindo Media Pustaka.