

DAFTAR PUSTAKA

- Ariyanto,R. Khushiyah, T. Susanto,S. (2022). “Pengaruh Penggunaan Virtual Laboratory PhET Terhadap Hasil Belajar IPA Siswa SD pada Pokok Bahasan Rangkaian Listrik”. *At-Thullab: Jurnal Pendidikan Guru Madrasah Ibtidaiyah*. 6(1) 52-60.
- Arsyad,A. (2017). *Media Pembelajaran*. Jakarta: Raja Grafindo
- Aziza, A N. (2020). “Pengaruh Media Simulasi PhET (Physics Education Technology) Terhadap Hasil Belajar Kimia Pada Materi Bentuk Molekul”. Skripsi. Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah. Jakarta.
- Damayanti, I. Mintohari. (2014). “Penerapan Model Pembelajaran Inkuiri Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Mata Pelajaran IPA Sekolah Dasar”. *JPGSD*. 2(3).
- Daryanto. (2017). *Media Pembelajaran*. Bandung: CV Yrama Widya.
- Ekawati, Y., Haris, A., & Amin, B. D. (2015). Jurnal Pendidikan Fisika dan Technology) Terhadap Hasil Belajar Fisika Peserta Didik Kelas X SMA Muhammadiyah Limbung. *Pendidikan Fisika*, 3, 74–82.
- Fatria Fita Listari. (2017). “Penerapan Media Pembelajaran Google Drive Dalam Pembelajaran Bahasa Indonesia”. *Jurnal Penelitian Pendidikan Bahasa Indonesia*. Volume 2. Nomor 1. (hlm 142).
- Gunawan. (2015). “Model Pembelajaran Sains Berbasis ICT”. Mataram: FKIP Universitas Mataram.
- Indotelko.com. (2022, Juni 8). E-Learning Diklaim Makin Diminati, Jadi Metode Belajar Baru. Indotelko.com.
<https://www.indotelko.com/read/1654626847/e-learning-diklaim-makin-diminati-jadi-metode-belajar-baru>.
- Kamus Besar Bahasa Indonesia (KBBI) (2014). *Kamus Besar Bahasa Indonesia (Edisi ke-5)*. Jakarta: Balai Pustaka.
- Khoirudin, M. (2019). “Pengembangan Modul Pembelajaran IPA Biologi Berbasis Scientific Approach Terintegrasi Nilai Keislaman Pada Materi Interaksi Antar Makhluk Hidup Dengan Lingkungan”. *IJIS Edu: Indonesian Journal of Integrated Science Education*. 1(1) 33–42.
- Kumala, F. N. (2016). *Pembelajaran IPA Sekolah Dasar*. Malang: Ediiide Infografika. Kurniawan, Deni. (2014). *Pembelajaran Tematik Terpadu*. Bandung: Alfabeta.

- McCordle, M., & Wolfinger, R. E. (2008). *The ABC of XYZ: Understanding the global generations*. University of New South Wales Press Ltd.
- Moore, E. B., Chamberlain, J. M., Parson, R., & Perkins, K. K. (2014). "PhET interactive simulations: Transformative tools for teaching chemistry". *Journal of Chemical Education*. 91(8) 1191–1197.
- Portanata Lia, Lisa Yasinta, A. I. S. (2017). "Analisis Pemanfaatan Media Pembelajaran IPA SD". *Jurnal Pendidikan Dasar PerKhasa*, 3(1) 337–348
- Prinsa, Donni J. (2017). *Pengembangan Strategi dan Model Pembelajaran Inovatif, Kreatif, dan Prestatif dalam Memahami Peserta Didik*. Bandung: Pustaka Setia.
- Prismanata, Y. Sari, D. (2022). "Formulasi Media Pembelajaran untuk Peserta Didik Generasi Z dan Generasi Alfa pada Era Society 5.0". *PISCES*. Vol 2 44-58.
- Sanjaya, Wina. 2014. *Media Komunikasi Pembelajaran*. Jakarta: Kencana.
- Sony, S., & Katkar, M, D. (2014). "Survey paper on virtual lab for E-Learners". *International Journal of Application in Engineering & Management*. 3(1) 108-110.
- Sulastri, A. (2022). "Peningkatan Hasil Belajar Melalui Media Visual pada Mata Pelajaran IPA Siswa Kelas V Sekolah Dasar". *Jurnal Ilmu Pendidikan*. 2(2) 812-822.
- Sulistiawati, A. Prastowo, A. (2021). "Penggunaan PhET Sebagai Media Interaktif Pembelajaran IPA pada Kelas IV Sekolah Dasar". *Primary Education Journal*. 2(2) 138-147.
- Sumargo, Eko dan Yuanita, Leny. 2014. "Penerapan Media Laboratorium Virtual (Phet) pada Materi Laju Reaksi dengan Model Pengajaran Langsung". *Unesa Journal of Chemical Education*. Vol 3(1)
- Trianto. (2014). "Hakikat IPA". *Jurnal Pendidikan IPA*, 136-137.
- Wulandari, R., Susilo, H., & Kuswandi, D. (2017). "Multimedia Interaktif Bermuatan Game Edukasi Sebagai Salah Satu Alternatif Pembelajaran IPA Di Sekolah Dasar". *Jurnal Pendidikan*. 1–8.
- Wuryaningsih, R., & Suharno. (2014). "Penerapan Pembelajaran Fisika dengan Media Simulasi PhET pada Pokok Bahasan Gaya untuk Meningkatkan Hasil Belajar Siswa Kelas VIIIA SMPN 6 Yogyakarta". *Prosiding Pertemuan Ilmiah XXVIII HFI Jateng & DIY*, April, 400–402.
- Yaumi, M. (2018). *Media & Teknologi Pembelajaran*. Jakarta: Prenadamedia group.