

## DAFTAR PUSTAKA

- Anyan, A., Benediktus, E., & Hendry, F. (2020). Pengembangan Media Pembelajaran Interaktif Berbasis Microsoft Power Point - Repository Persada. *Persadakhathulistiwa.ac.id*.<http://repository.persadakhathulistiwa.ac.id/id/eprint/463/1/690-2310-1-PB.pdf>
- Atik Heru Prasetyo, Singgih Adi Prasetyo, & Ferina Agustini. (2019). Analisis Dampak Pemberian Reward Dan Punishment Dalam Proses Pembelajaran Matematika. *Jurnal Pedagogi Dan Pembelajaran*. <https://doi.org/10.23887/Jp2.V2i3.19332>
- Ayu Wandira, & Joni Wilson Sitopu. (2020). Pemanfaatan Multimedia Power Point Dalam Sistem Pembelajaran Daring Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Siswa Pada Materi Sistem Ekskresi Manusia Di Kelas XI SMA YPI Dharma Budi Sidamanik Tahun Pelajaran 2020/2021. *Jurnal Metabio*, 4(1), 28–35. <https://jurnal.usi.ac.id/index.php/metabio/article/view/359>
- Bagus Kisworo, Ilyas, I., & Hendra Dedi Kriswanto. (2016). Model Pembelajaran Partisipatif Melalui Teknik Pendampingan Terhadap Tugas Diskusi Kelompok Mahasiswa Dalam Membentuk Karakter Santun Berdiskusi. *Journal Of Nonformal Education*, 2(1). <https://doi.org/10.15294/jne.V2i1.5317>
- Bare, Y. (2021). *Pengembangan Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD) Biologi Berbasis Pendekatan Scientific Materi Sistem Ekskresi Pada Manusia Kelas VIII SMP Negeri 2 Maumere*. <https://doi.org/10.5281/zenodo.5769603>
- Budiani, Ni Made. (2020). Penerapan Model Pembelajaran Partisipatif Dengan Metode Study Kasus Untuk Meningkatkan Prestasi Belajar Ipa Siswa Kelas Viii B Semester I Smp Negeri 1 Tampaksiring Tahun Pelajaran 2018/2019 - Digital Repository Mahadewa University. *Mahadewa.Ac.Id*. <https://doi.org/http://repo.mahadewa.ac.id/id/eprint/1040/1/NI%20MADE%20BUDIANI.Pdf>
- Chauhan, S. (2017). Sebuah Meta-Analisis Dampak Teknologi terhadap Efektivitas Siswa Sekolah Dasar. *Komputer dan Pendidikan*, 105, 14–30. <https://doi.org/10.1016/j.compedu.2016.11.005>
- Desain Pembelajaran*. (2020). Google Books. [https://books.google.co.id/books?hl=id&lr=&id=Qbd1dwaaqbaj&oi=fnd&pg=PA1&dq=pengertian+desain+pembelajaran+menurut+para+ahli&ots=Hhv6zrbrmo&sig=Clj2hq8cnzjl2qpnc7ql0mgjxx8&redir\\_esc=y#v=onepage&q&f=false](https://books.google.co.id/books?hl=id&lr=&id=Qbd1dwaaqbaj&oi=fnd&pg=PA1&dq=pengertian+desain+pembelajaran+menurut+para+ahli&ots=Hhv6zrbrmo&sig=Clj2hq8cnzjl2qpnc7ql0mgjxx8&redir_esc=y#v=onepage&q&f=false)
- Fadilah, S. N., & F, N. (2021). Implementasi Reward Dan Punishment Dalam Membentuk Karakter Disiplin Peserta Didik Di Madrasah Ibtidaiyah Al-Hidayah Jember. *Educare: Journal Of Primary Education*, 2(1), 87–100. <https://doi.org/10.35719/educare.V2i1.51>
- Ginting, Febi Febrika, Djulia, E., & Hasruddin. (2023). Pengembangan Media Pembelajaran Berbasis Multiple Representation Pada Materi Sistem Ekskresi Organ Ginjal Manusia - Digital Repository Universitas Negeri Medan. *Unimed.Ac.Id*. <http://digilib.unimed.ac.id/51076/1/Articel.Pdf>
- Hatimah, Ihat, Dkk. 2007. *Pembelajaran Berwawasan Kemasyarakatan*. Jakarta: Universitas Terbuka.

- Istarani. (2011). 58 Model Pembelajaran Inovatif. Medan: Media Persada.
- Leny Vivi Palufi, & Nuril, A. (2022). Analisis Kemampuan Pemahaman Konsep Siswa Dalam Membuat Mind Mapping Pada Materi Sistem Ekskresi Pada Manusia. *Pensa: E-Jurnal Pendidikan Sains*, 10(1), 109–116. <https://Ejournal.Unesa.Ac.Id/Index.Php/Pensa/Article/View/42149>
- Matanari, T. (2020). Menggunakan Model Pembelajaran Partisipatif Dalam Meningkatkan Hasil Belajar Siswa Kelas Ix4 Smp Negeri 1 Pancur Batu Kab. Deli Serdang Dalam Pelajaran Matematika Pokok Bahasan Statistika T.A 2014/2015. *Journal Of Education And Teaching Learning (JETL)*, 1(2), 68–96. <https://Doi.Org/10.51178/Jetl.V1i2.40>
- Magdalena Diana Lelamula, Metilistina Sasinggala, & Paat, M. (2022). Pengaruh Model Pembelajaran Problem Based Learning Dengan Media Berbasis Power Point Di Masa Pandemi Covid 19 Terhadap Hasil Belajar Siswa Pada Pembelajaran IPA Biologi Di SMP. 3(1), 22–27. <https://Doi.Org/10.53682/Slj.V3i1.1294>
- Media Pembelajaran. (2020). Google.Com. [https://Scholar.Google.Com/Citations?View\\_Op=View\\_Citation&Hl=Id&User=H6moa6waaaaj&Citation\\_For\\_View=H6moa6waaaaj:1sjd4hv\\_S6uc](https://Scholar.Google.Com/Citations?View_Op=View_Citation&Hl=Id&User=H6moa6waaaaj&Citation_For_View=H6moa6waaaaj:1sjd4hv_S6uc)
- Nukke Deliany, Hidayat, A., & Yeti Nurhayati. (2019). Penerapan Multimedia Interaktif untuk Meningkatkan Pemahaman Konsep IPA Peserta Didik di Sekolah Dasar. *EDUCARE*, 90–97. <https://doi.org/10.36555/educare.v17i2.247>
- Novita Rizky Amalia. (2020). Pengembangan Media Pembelajaran Berbasis Multimedia pada Mata Kuliah Konstruksi Bangunan I. *Jurnal Pensil*, 9(2), 104–110. <https://doi.org/10.21009/jpensil.v9i2.15350>
- Nurhayati, E. (2022). Pendekatan Sets (Science, Environment Technology And Society) Dalam Meningkatkan Hasil Belajar Biologi Materi Sistem Ekskresi Pada Manusia Kelas Xi Mipa-3 Di Sma Negeri 1 Kembang Tanjong. *Jurnal Sains Riset*, 12(2), 382–388. <https://Doi.Org/10.47647/Jsrv.V12i2.712>
- Nurhidayati Nurhidayati, Syifa Fauzia, & Lu`lu, A. (2019). Arouse the Creativity of a Generation of Millenial Doctrines with the Media Learning Physics and Innovative Eco-Friendly. *Proceeding International Conference on Science and Engineering*, 2, 331–335. <https://doi.org/10.14421/icse.v2.113>
- Pada, K., Bare, Y., & Hadi, S. (2021). Pengembangan Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD) Biologi Berbasis Pendekatan Scientific Materi Sistem Ekskresi Pada Manusia Kelas VIII SMP Negeri 2 Maumere. *Jurnal Ilmiah Wahana Pendidikan*, 7(8), 337–349. <https://Doi.Org/10.5281/Zenodo.5769603>
- Patresiyah, M., Syarifah Syarifah, Rian Oktiansyah, Umami Hiras Habisukan, & Fahmy Armada. (2021). Pengembangan Media Pembelajaran Audio Visual Berbasis Microsoft Power Point Pada Materi Sistem Ekskresi Kelas Xi Di Sma/Ma. *Prosiding Seminar Nasional Pendidikan Biologi*, 4(1), 63–68. <http://103.84.119.236/Index.Php/Semnaspbio/Article/View/666>
- Novita Rizky Amalia. (2020). Pengembangan Media Pembelajaran Berbasis Multimedia pada Mata Kuliah Konstruksi Bangunan I. *Jurnal Pensil*, 9(2), 104–110. <https://doi.org/10.21009/jpensil.v9i2.15350>

- Permanda, S., Mahmud Alpusari, & Noviana, E. (2017). Pengembangan Media Pembelajaran Berbasis Powerpoint pada Mata Pelajaran IPA Kelas Ivc SD Negeri 147 Pekanbaru. *Jurnal Online Mahasiswa Fakultas Keguruan Dan Ilmu Pendidikan Universitas Riau*, 4(1), 1–13. <https://media.neliti.com/media/publications/189909-ID-pengembangan-media-pembelajaran-berbasis.pdf>
- Prasetyo, A. H., Prasetyo, S. A., & Agustini, F. (2019). Analisis Dampak Pemberian Reward Dan Punishment Dalam Proses Pembelajaran Matematika. *Jurnal Pedagogi Dan Pembelajaran*, 2(3), 402. <https://doi.org/10.23887/Jp2.V2i3.19332>
- Pt. Anggreni Astawa, & I Md. Tegeh. (2019). Pengaruh Model Pembelajaran Kooperatif Tipe Make A Match Berbantuan Media Powerpoint Terhadap Hasil Belajar IPA. *Jurnal Ilmiah Sekolah Dasar*. <https://doi.org/10.23887/Jisd.V3i1.17663>
- Putri, F. A. B., & Rezkita, S. (2019). Pengembangan Media Pembelajaran Ipa Berbasis Powerpoint Interaktif Untuk Siswa Kelas V Sekolah Dasar Negeri Gondolayu. *Trihayu: Jurnal Pendidikan Ke-SD-An*, 5(3). <https://doi.org/10.30738/trihayu.v5i3.6122>
- Rahmani, R. A., & Abduh, M. (2022). Efektivitas Media Powerpoint Interaktif Terhadap Motivasi Dan Hasil Belajar Kognitif Masa Pandemi. *Jurnal Basicedu*, 6(2), 2456–2465. <https://doi.org/10.31004/basicedu.V6i2.2378>
- Rahmat Taufik, Rahmini Hustim, & Nurlina Nurlina. (2014). Penerapan Pembelajaran Partisipatif Metode True-False Dalam Pembelajaran Fisika Pada Siswa Kelas VIIB SMP Negeri 17 Bulukumba. *Jurnal Pendidikan Fisika Unismuh*, 2(3), 245–260. <https://doi.org/10.26618/jpf.v2i3.240>
- Rusman. (2011). *Model-Model Pembelajaran Mengembangkan Profesionalisme Guru*. Jakarta: PT Raja Grafindo Persada.
- Saragih, Lisca Eirene. (2016). Perbedaan Hasil Belajar Siswa Dengan Menggunakan Model Pembelajaran Kooperatif Script Dan Problem Based Instruction Pada Materi Pokok Sistem Ekskresi Manusia Di Kelas Xi Ipa Sma N 14 Medan T.P 2015/2016 - Digital Repository Universitas Negeri Medan. *Unimed.ac.id*. <http://digilib.unimed.ac.id/8411/1/1.%20NIM.%204123141053%20COVER.pdf>
- Siti Nur Fadilah, & F Nasirudin. (2021). Implementasi Reward Dan Punishment Dalam Membentuk Karakter Disiplin Peserta Didik Di Madrasah Ibtidaiyah Al-Hidayah Jember. *EDUCARE*, 2(1), 87–100. <https://doi.org/10.35719/Educare.V2i1.51>
- Taslim, A., Ismail, I., & Mu'nisa, A. (2019). Pengembangan Modul Pembelajaran Elektronik IPA Terpadu pada Materi Sistem Ekskresi Manusia Kelas VIII SMP - Test Repository. *Unm.ac.id*. <http://eprints.unm.ac.id/20929/3/Prosiding%20Seminar%20Nasional%20->

[%20Pengembangan%20Modul%20Pembelajaran%20Elektronik%20IPA.pd  
f](#)

*Teori Motivasi Dan Pengukurannya.* (2021). Google Books.

[https://books.google.co.id/books?hl=id&lr=&id=V\\_Creaaaqbaj&oi=fn&pg=PR2&dq=uno+b.+h.+2021.+teori+motivasi+dan+pengukurannya:+analisis+di+bidang+pendidikan.&ots=Mf08z0jk3q&sig=esktehbira1wzg34v3ogosbpw1s&redir\\_esc=y#v=onepage&q&f=false](https://books.google.co.id/books?hl=id&lr=&id=V_Creaaaqbaj&oi=fn&pg=PR2&dq=uno+b.+h.+2021.+teori+motivasi+dan+pengukurannya:+analisis+di+bidang+pendidikan.&ots=Mf08z0jk3q&sig=esktehbira1wzg34v3ogosbpw1s&redir_esc=y#v=onepage&q&f=false)

Trisnawati, D., Putri, R. I. I., & Santoso, B. (2015). Desain Pembelajaran Materi Luas Permukaan Prisma Menggunakan Pendekatan PMRI Bagi Siswa Kelas VIII. *Kreano, Jurnal Matematika Kreatif-Inovatif*, 6(1), 76. <https://doi.org/10.15294/kreano.v6i1.4504>

Tuma, F. (2021). The Use Of Educational Technology For Interactive Teaching In Lectures. *Annals Of Medicine And Surgery*, 62, 231–235. <https://doi.org/10.1016/j.amsu.2021.01.051>

Van Den Akker, J., Gravemeijer, K., Mckenny, M., & Nieveen, N. (2006). *Design Research From A Learning Design Perspective Educational Design Research Edited By : Jan Van Den Akker University Of Twente , The Netherlands Koeno Gravemeijer University Of Utrecht , The Netherlands Susan Mckenny University Of Twente , The Netherl. Educational Design Research, January, 45–85.*

Riska, Muhammad Rifaí, & Titin Kuntum Mandalwati. (2017). Efektivitas Model Pembelajaran Clis Berbantuan Media Slide Powerpoint Terhadap Hasil Belajar IPA. *Premiere Educandum: Jurnal Pendidikan Dasar Dan Pembelajaran*, 7(02), 104–104. <https://doi.org/10.25273/pe.v7i2.1596>

- Tuma, F. (2021). Penggunaan Teknologi Pendidikan untuk Pengajaran Interaktif dalam Perkuliahan. *Sejarah Kedokteran dan Bedah*, 62, 231–235. <https://doi.org/10.1016/j.amsu.2021.01.051>
- Wijayanti, W., & Christian Relmasira, S. (2019). Pengembangan Media PowerPoint IPA Untuk Siswa Kelas IV SD Negeri Samirano. *Jurnal Penelitian Dan Pengembangan Pendidikan*, 3(2), 77. <https://doi.org/10.23887/jppp.v3i2.17381>
- Wisudawati, D. N. R. (2014). Isu Pendidikan dalam Kampanye Politik. *Jurnal Pendidikan Dan Kebudayaan*, 20(4), 579-587. <https://doi.org/10.24832/jpnk.v20i4.167>
- Yunita Wardani, & Tri Sudarwanto. (2020). Pengembangan Media Pembelajaran Berbasis Video Scribe Pada Kompetensi Dasar Melakukan Pelayanan Purna Jual Terhadap Kompetensi Siswa Kelas Xii Pemasaran Di Smk Negeri 1 Jombang. *Jurnal Pendidikan Tata Niaga (JPTN)*, 8(1). <https://doi.org/10.26740/jptn.v8n1.p%p>