

DAFTAR PUSTAKA

- Agus Gunawan. (2016). *Pemanfaatan Teknologi Informasi Dan Komunikasi Melalui Penggunaan Media Pendidikan Dalam Pembelajaran Ips Sd. Volume 03*, 1–9. <https://media.neliti.com/media/publications/316887-pemanfaatan-teknologi-informasi-dan-komu-44045784.pdf>.
- Al Arifin, Akhmad Hidayatullah. 2012. “Implementasi Pendidikan Multikultural dalam Praksis Pendidikan di Indonesia”. *Jurnal*. Universitas Nusa Cendana.
- Andi. (2019). Pengembangan Media Interaktif Berbasis Blog Pada Mata Pelajaran Dasar - Dasar Ektronika Kelas X Program Keahlian Teknik Audio Video Di SMK Negeri 2 Sibolga. *Skripsi*. Universitas Negeri Medan
- Ardiana, D. P. Y., Mawati, A. T., Supinganto, A., Simarmata, J., Yuniwati, I., Adiputra, I. M. S., Oktaviani, N. P. W., Trisnadewi, N. W., Purba, B., & Silitonga, B. N. (2021). *Metodologi Penelitian Bidang Pendidikan*. Yayasan Kita Menulis.
- Arief, S. (2009). *Media pendidikan, pengertian, pengembangan, dan pemanfaatannya*. Jakarta: PT. Rajagrafindo Persada.
- Arikunto. (2010). *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktik*. Jakarta: PT. Rineka Cipta.
- Arikunto, S. (2013). *Dasar-Dasar Evaluasi Pendidikan*. Jakarta: PT. Bumi Aksara.
- Arsyad, A. (2011). *Media pembelajaran*, Jakarta: PT. Raja Grafindo Persada, 15–85.
- Borg, W. R., & Gall, M. D. (1984). *Educational research: An introduction*. New York: Longman Inc
- Cecep, K., & Bambang, S. (2011). *Media Pembelajaran Manual dan Digital*. Bogor: Ghalia Indonesia.
- Daryanto. (2010). *Media pembelajaran*. Jakarta: Gava Media.
- Djamarah, B. (2008). *Psikologi Belajar*. Jakarta: PT. Rineka Cipta.
- Endang Mulyatiningsih. (2012). *Model - Model penelitian dan pengembangan*. Yogyakarta: Universitas Negeri Yogyakarta.
- Faslah, R. (2011). Pemanfaatan Internet Dalam Pengembangan Konsep Ips Dan Implikasinya Terhadap Pembelajaran Bermakna. *Econosains Jurnal Online*

Ekonomi Dan Pendidikan, 9(2), 167–170.

Harton, wiliam harton & kathrine. (2003). *E-learning Tools and Technologies: A consumer's guide for trainers, teachers, educators, and instructional designers*. New Jersey: wiley.

Heinich, R. (2002). *Instructional Media and Technologies for Learning*. New Jersey: Prentice Hall, Englewood Cliffs.

Hidayat, R. (2010). *Praktis Membangun Website Gratis : Pengertian Website*. Jakarta: PT Elex Media Komputindo Kompas, Granedia.

Komputer, W. (2010). *Panduan Belajar MySQL Database Server*. Jakarta: Media Kita.

Mahendrani, K., & Sudarmin, S. (2015). Pengembangan Booklet Etnosains Fotografi Tema Ekosistem Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Pada Siswa SMP. *Unnes Science Education Journal*, 4(2).

Masiayah, N. (2014). Pengembangan Media Pembelajaran E-Learning Berbasis Blog Dalam Pembelajaran Instalasi System Operasi Dasar Pada Kelas X Teknik Kompoter Jaringan SMK Negeri 2 Kisaran. *Skripsi*. UNIMED.

Mawati, A. T., Permadi, Y. A., Rasinus, R., Simarmata, J., Chamidah, D., Saputro, A. N. C., Purba, B., Ritonga, M. W., Sudono, E. P., & Purba, B. (2020). *Inovasi Pendidikan: Konsep, Proses dan Strategi*. Yayasan Kita Menulis.

Mustofa, H. (2020). *Gambar Teknik Mesin untuk SMK/MAK Kelas X*. Gramedia Widiasarana Indonesia.

Munir. (2009). *Pembelajaran Jarak Jauh Berbasis Teknologi Informasi Dan Kominukasi*. Bandung: Alfabeta.

Pakpahan, A. F., Ardiana, D. P. Y., Mawati, A. T., Wagi, E. B., Simarmata, J., Mansyur, M. Z., Ili, L., Purba, B., Chamidah, D., & Kaunang, F. J. (2020). *Pengembangan Media Pembelajaran*. Yayasan Kita Menulis.

Pendidikan Nasional, D. (2003). Undang-Undang Republik Indonesia No 20 Tahun 2003 Tentang Sistem Pendidikan Nasional. *Jakarta: Depdiknas*.

Permendikbud. (2016). *Permendikbud Nomor 22 Tahun 2016 Tentang Standar Proses Pendidikan Dan Menengah*. Kemendikbud.

Priyambodo, B. (2007). Manajemen Farmasi Industri. In *Global Pustaka Utama, Yogyakarta* (Vol. 116).

Pujawan. (2012). Pengembangan Media Pembelajaran berbasis web pada mata

pelajaran dasar - dasar elektronik kelas X Teknik Audio Video di SMK Negeri 2 Medan. *Skripsi*. Universitas Negeri Medan.

Purba, B., & Situmorang, B. (2019). Development of Digital Learning Media on Entrepreneurship Subject Using Creative Productive Learning Strategies. *ACEIVE 2019: Proceedings of the the 3rd Annual Conference of Engineering and Implementation on Vocational Education, ACEIVE*, 16, 87.

Purba, R. A., Rofiki, I., Purba, S., Purba, P. B., Bachtiar, E., Iskandar, A., Febrianty, F., Yanti, Y., Simarmata, J., & Chamidah, D. (2020). *Pengantar Media Pembelajaran*. Yayasan Kita Menulis.

Purba, S., Purba, P. B., Mawati, A. T., Imron, Z., Purba, S. R. F., Purba, B., Karwanto, K., Purba, D. S., & Chamidah, D. (2021). *Administrasi Supervisi Pendidikan*. Yayasan Kita Menulis.

Purba, S., Revida, E., Tamrin, A. F., Bachtiar, E., Purba, B., Ramadhani, Y. R., Purba, P. B., Chamidah, D., Simarmata, J., & Yuniwati, I. (2021). *Analisis Kebijakan Pendidikan*. Yayasan Kita Menulis.

Rusman. (2010). *Model-Model Pembelajaran*. Depok: PT. Rajagrafindo Persada.

Sagala, S. (2010). *Konsep dan makna pembelajaran*. Bandung: Alfabeta.

Saluky, S. (2016). Pengembangan Bahan Ajar Matematika Berbasis Web Dengan Menggunakan Wordpress. In *Eduuma: Mathematics Education Learning and Teaching* (Vol. 5, Issue 1).

Saragih, H., Hutagalung, S., Mawati, A. T., Chamidah, D., Khalik, M. F., Sahri, S., Wula, P., Purba, B., Purba, S. R. F., & Kato, I. (2021). *Filsafat Pendidikan*. Yayasan Kita Menulis.

Sato, G. T. (2003). *Menggambar Mesin Menurut Standar ISO*. Jakarta: PT. pradnya Paramita.

Shandra Ardiansyah. (2013). Pengembangan multimedia pembelajaran interaktif berbasis web-blog pada standar kompetensi mengoperasikan aplikasi perangkat lunak untuk siswa SMK Kompetensi Kahlian administrasi perkantoran. *Thesis*. Universitas Negeri Yogyakarta.

Sibeua, P. & Putri. (2014). Pengembangan Media Pembelajaran Interaktif Pada Mata Pelajaran Fisika. *Pengembangan Media Pembelajaran Interaktif Pada Mata Pelajaran Fisika*, Vol. 1. No. <https://jurnal.unimed.ac.id/2012/index.php/teknologi/article/download/1876/1522>

Simarmata, J., Ramadhani, Y. R., Rahim, R., Mawati, A. T., Siregar, R. S.,

- Ardiana, D. P. Y., Rahmi, S. Y., Purba, S., Purba, B., & Purba, P. B. (2021). *Teori Belajar dan Pembelajaran*. Yayasan Kita Menulis.
- Sujana, Cong, Wayan, I. (2019). *Fungsi Dan Tujuan Pendidikan Indonesia. Volume. 4, (2527–5445)*.
- Slameto. (2003). *Belajar dan faktor-faktor yang Mempengaruhinya*. Jakarta: PT. Rineka Cipta.
- Sriadhi. (2018). *Instrumen Penilaian Multimedia Pembelajaran*. Medan: Universitas Negeri Medan
- Sugiyono, M. (2017). *Metode penelitian & Pengembangan R&D*. Bandung: Alfabeta.
- Susilana, R., & Riyana, C. (2009). *Media pembelajaran: hakikat, pengembangan, pemanfaatan, dan penilaian*. CV. Wacana Prima.
- Tazkia, Z. (2019). *Pengembangan Media Pembelajaran Berbasis Web Pada Materi Hukum Newton Tentang Gerak Di Tingkat SMA. Thesis*. Program Teknologi Pendidikan Pasca Sarjana Universitas Negeri Medan.
- Undang-undang Sisdiknas. (2003). *Undang–Undang Sistem Pendidikan Nasional No. 20 Tahun 2003*
- Walker, D.F. dan Hess, R. D. (1984). *Instructional Software: Principles and Perspectives for Design and Use*. Wadsworth Publishing Company.
- Wanri. (2020). *Pengembangan Multimedia Interaktif Pada Mata Pelajaran Gambar Teknik Kelas X Program Keahlian Teknik Pemesinan Di SMK Negeri 2 Medan. Skripsi*. Universitas Negeri Medan.
- Widoyoko, S. (2008). In *Evaluasi Program Pembelajaran*. Jakarta: PT. Rineka Cipta.
- Widyastuti, A., Sudarmanto, E., Silitonga, B. N., Ili, L., Purba, S. R. F., Khalik, M. F., Recard, M., Chamidah, D., Purba, B., & Mansyur, M. Z. (2021). *Perencanaan Pembelajaran*. Yayasan Kita Menulis.
- Yuhefizar. (2011). *Cara Mudah Membangun Website Berbasis CMS Joomla + CD*. Jakarta: PT. Elexmedia Komputindo.