

## DAFTAR PUSTAKA

- Ade, F. Y. (2017). Pengembangan Media Pembelajaran Berbasis Virtual Class Berbantuan Google Drive. *Tadris: Jurnal Keguruan Dan Ilmu Tarbiyah*, 2(2), 121–129.
- Aisy, D. R., Farida, F., & Andriani, S. (2020). Pengembangan e-modul berbantuan Sigil software dengan pendekatan saitifik pada materi sistem persamaan linier dua variabel (SPLDV). *Edu Sains: Jurnal Pendidikan Sains dan Matematika*, 8(1), 61-71.
- Alperi, M. (2020). Peran Bahan Ajar Digital Sigil Dalam Mempersiapkan Kemandirian Belajar Peserta Didik. *Jurnal Teknодik*, (1), 99-110.
- Amalia, F. & Kustijono, R. (2017). Efektifitas penggunaan e-book dengan sigil untuk melatihkan kemampuan berpikir kritis. *Prosiding Seminar Nasional Fisika (SNF)*, 1, 81–85.
- Arsyad, Azhar. 2011. *Media Pembelajaran*. Jakarta: Raja Grafindo Persada.
- Aspriyani, R. & Suzana, A. (2020). Pengembangan e-modul interaktif materi persamaan lingkaran berbasis *realistic mathematic education* berbantuan geogebra. *Aksioma: Jurnal Program Studi Pendidikan Matematika*, 9(4), 1099-1111. DOI: <https://doi.org/10.24127/ajpm.v9i4.3123>.
- Darma, R. S., Setyadi, A., Wilujeng, I., Jumadi, dan Kuswanto,H. (2019). Multimedia Learning Module Development Based on SIGIL Software in Physics Learning. *IOP Conf. Series: Journal of Physics: Conf. Series* 1233, 1–7. DOI: <https://doi.org/10.1088/1742-6596/1233/1/012042>.
- Fitriani, F., Maifa, T. S., & Bete, H. (2019). Pemanfaatan Software Geogebra Dalam Pembelajaran Matematika. *Jurnal Pendidikan Dan Pengabdian Masyarakat*, 2(4), 460-465.
- Fitriasari, P. (2017). Pemanfaatan Software Geogebra dalam Pembelajaran Matematika. *Jurnal Pendidikan Matematika RAFA*, 3(1), hal. 57-69.
- Haqiqi, L. N. U., Akhdinirwanto, R. W., & Maftukhin, A. (2020). Pengembangan media pembelajaran modul fisika berbasis *software* sigil berektensi EPUB untuk meningkatkan kemampuan berpikir kritis. *Jurnal Kajian Pendidikan Sains*, 6 (2), 125-133.

- Harahap, A. I. (2020). Cara Pembuatan E-Book (Electronic Book) dengan Memanfaatkan Fitur Sigil Ver 0.9. 4 Format EPUB. *JURNAL FASILKOM (teknologi inFormASI dan ILmu KOMputer)*, 10(3), 228-234.
- Hidayat, R., Erwadi, Sari, V. R., & Ade, V. R. P. (2017). Pemanfaatan Sigil Untuk Pembuatan E-Book (Electronic Book) dengan Format EPub. *Jurnal Nasional Teknologi dan Sistem Informasi*, 3(1), 1-8.
- Hohenwarter, M. & Fuchs, K. (2004). *Combination of Dynamic Geometry, Algebra, and Calculus in The Software System geogebra*. Diakses pada [http://archive.geogebra.org/static/publications/pecs\\_2004pp](http://archive.geogebra.org/static/publications/pecs_2004pp) 3.
- Japa, N., Suarjana, I. M., & Widiana, W. (2017). Media geogebra dalam pembelajaran matematika. *International Journal of Natural Science and Engineering*, 1(2), 40-47. DOI: <http://dx.doi.org/10.23887/ijnse.v1i2.12467>.
- Kesumawati, N., Syahbana, A., Ningsih, Y. L., & Octaria, D. (2021). PELATIHAN PENGGUNAAN GEOGEBRA BAGI GURU SMP, SMA, DAN SMK SE-SUMATERA BAGIAN SELATAN DALAM PEMBELAJARAN MATEMATIKA. *JURNAL CEMERLANG: Pengabdian pada Masyarakat*, 3(2), 196-209.
- Lestari, I. (2018). Pengembangan bahan ajar matematika dengan memanfaatkan geogebra untuk meningkatkan pemahaman konsep. *GAUSS: Jurnal Pendidikan Matematika*, 1(1), 26-36. DOI: <https://doi.org/10.30656/gauss.v1i1.634>.
- Liana, Y. R., Ellianawati, E., & Hardyanto, W. (2019). Pengembangan E-Modul Interaktif Berbasis Android Menggunakan Sigil Software pada Materi Listrik Dinamis. In Prosiding Seminar Nasional Pascasarjana (PROSNAMPAS) (Vol. 2, No. 1, pp. 926-932).
- Mahmudi, A. (2010). Membelajarkan Geometri dengan Program GeoGebra. Makalah dipresentasikan dalam Seminar Nasional Matematika dan Pendidikan Matematika Jurusan Pendidikan Matematika FMIPAUNY. [Online]. Tersedia: <http://eprints.uny.ac.id/10483/1/P6- Ali%20M.pdf> [4 april 2022].
- Malik, A. S. (2021). Pengembangan E-Modul Berbantuan Sigil Software Dan Analisis Kemampuan Berpikir Kritis Siswa. *Pasundan Journal of Mathematics Education Jurnal Pendidikan Matematika*, 11(1), 18-35.

- Nurhalipah, N., Sunarto, S., & Wulanda, M. N. (2020). EFEKTIVITAS PENGGUNAAN GEOGEBRA TERHADAP PEMAHAMAN KONSEP MATEMATIS SISWA SEKOLAH MENENGAH PERTAMA ISLAM TERPADU AL-IKHLAS SUNGAI ABANG KABUPATEN SAROLANGUN (Doctoral dissertation, UIN Sulthan Thaha Saifuddin Jambi).
- Octariani, D., & Rambe, I. H. (2018). Pengembangan bahan ajar berbasis project based learning berbantuan *software geogebra*. *MES: Journal of Mathematics Education and Science*, 4(1), 16-21.
- Pangesti, I. A., Pujiati, P., & Dewi, N. K. (2019). PENYUSUNAN MODUL BIOTEKNOLOGI SMA BERBASIS RISET PRODUKSI BIOGAS MENGGUNAKAN LIMBAH BIOMASSA. In *Prosiding Seminar Nasional SIMBIOSIS* (Vol. 4).
- Patria, D. K. A. (2019). Modul *e-Learning* Pada Mata Kuliah Aplikasi *Daring e-Learning* Di Poltekkes RS dr. Soepraoen.
- Rahadyan, A., Hartuti, P. M., & Awaludin, A. A. R. (2018). Penggunaan Aplikasi Geogebra dalam Pembelajaran Matematika di Sekolah Menengah Pertama. *Jurnal PkM (Pengabdian kepada Masyarakat)*, 1(01), 11-19.
- Sugiyono. (2019). *Metodologi Penelitian & Pengembangan (Research and Development/R&D)*. Bandung, Indonesia: Alfabeta.
- Thiagarajan, S., Semmel, D. S & Semmel, M. I. (1974). *Instructional Development for Training Teachers of Exceptional Children*. Minneapolis, Minnesota: Leadership Training Institute/Special Education, University of Minnesota.
- Wijayanti, M. (2019). Pengembangan E-book IPA Fisika Berbasis Program Sigil Peserta Didik SMPN 23 Simbang Kabupaten Maros. In *Prosiding Seminar Nasional Fisika PPs Universitas Negeri Makassar* (Vol. 1).
- Winatha, K. R. (2018). Pengembangan E-modul Interaktif Berbasis Proyek Mata Pelajaran Simulasi Digital. *Jurnal Pendidikan Teknologi dan Kejuruan*, 15(2), 188-199. DOI: <http://dx.doi.org/10.23887/jptk-undiksha.v15i2.14021>.
- Wirasasmita, R. H., & Uska, M. Z. (2017). Pengembangan Media Pembelajaran Berbasis Buku Digital Elektronic Publication (Epub) Menggunakan *Software Sigil* pada Mata Kuliah Pemrograman Dasar. *EDUMATIC: Jurnal Pendidikan Informatika*, 1(1), 11-16.