

DAFTAR PUSTAKA

- Abrori, N,A. (2023). Pengaruh Model Pembelajaran Kooperatif Tipe Stad Terhadap Keaktifan Belajar Siswa Kelas 2 SDN Morkoneng 1. *Lencana: Jurnal Inovasi Ilmu Pendidikan*. 1(4). 296-315.
- Elvarita,A. Iriani,T. Handoyo,S,S. (2020). Pengembangan Bahan Ajar Mekanika Tanah Berbasis E-Modul Pada Program Studi Pendidikan Teknik Bangunan, Universitas Negeri Jakarta. *Jurnal Pendidikan Teknik Sipil (JPenSil)*. 9(1). 1-7.
- Gufran. Mataya,I. (2020). Pemanfaatan E-Modul Berbasis Smartphone Sebagai Media Literasi Masyarakat. *Jurnal dan Pendidikan Ilmu Sosial*. 4(2). 10-15.
- Khoiri, Q. (2024). Pengelolaan Interaksi Belajar-Mengajar. *Jurnal Pendidikan Islam Al-Affan*. 4(2). 199-205.
- Lestari,D,H., Parmiti,P,D. (2020). Pengembangan *E-Modul* IPA Bermuatan Tes *Online* untuk Meningkatkan Hasil Belajar. *Journal of Education Technology*.4(1). 73-79.
- Lestari,E. Nulhakim,N. Suryani,I,D. (2022). Pengembangan *E-modul* Berbasis *Flip Pdf Professional* Tema *Global Warming* Sebagai Sumber Belajar Mandiri Siswa Kelas VII NDIPA *Journal of Science Education*. 6(2). 338-345.
- Malik,S,A. (2021). Pengembangan E-Modul Berbantuan Sigil Software Dan Analisis Kemampuan Berpikir Kritis Siswa. *Pasundan Journal of Mathematics Education (PJME)*. 11(1). 18-35.
- Mutmainnah. Aunurrahman. Warneri. (2021). Efektivitas Penggunaan E-Modul Terhadap Hasil Belajar Kognitif Pada Materi Sistem Pencernaan Manusia di Madrasah Tsanawiyah. *jurnal basicedu*. 5(3). 1625-1631.
- Nuryasana,E. Desiningrum,N. (2020).. Pengembangan Bahan Ajar Strategi Belajar Mengajar Untuk Meningkatkan Motivasi Belajar Mahasiswa. *Jurnal Inovasi Penelitian*. 1(5). 967-974.
- Pratama,D,M. (2021). Studi Literatur Pengembangan Modul Media Pembelajaran *Autocad* Pada Mata Pelajaran Aplikasi Perangkat Lunak Dan Perancangan Interior Gedung Kelas XI DPIB SMK Negeri 2 Surabaya. *Jurnal Kajian Pendidikan Teknik Bangunan (JKPTB)*. 7(1). 1-9.
- Putri,A,M. Purmadi,A. (2020). Pengaruh Media Pembelajaran *E-Modul* Berbasis *Sigil* Terhadap Motivasi Belajar Siswa pada Mata Pelajaran Desain Grafis, *Jurnal Teknologi Pendidikan* Pengembangan Bahan Ajar E-Modul Menggunakan Aplikasi Sigil Pada Pembelajaran *Autocad* Dalam Meningkatkan Hasil Belajar Mata Pelajaran Aplikasi Perangkat Lunak Dan Perancangan Interior Gedung Siswa Kelas XI DPIB SMK Negeri 2 Medann: *Jurnal Penelitian dan Pengembangan Pembelajaran*. 5(2). 174-180.
- Rahmi,e. Ibrahim,n kusumawardani,d. (2021). Pengembangan Modul *Online*

Sistem Belajar Terbuka Dan Jarak Jauh Untuk Meningkatkan Kualitas Pembelajaran Pada Program Studi Teknologi Pendidikan. *Jurnal visipena*. 12(1). 45-66.

Ramadhani,R. Mazaly,R.M. Setiawati,T. (2021). Pengembangan E-Modul Berbasis EPUB3 SIGIL Dalam Meningkatkan Kemampuan Techno-Pedagogical Guru Sekolah Menengah. *JMM (Jurnal Masyarakat Mandiri)*. 5(3). 1024-1039.

Widiana, F. H., & Rosy, B. (2021). Pengembangan E-Modul Berbasis Flipbook Maker pada Mata Pelajaran Teknologi Perkantoran. *Jurnal Ilmu Pendidikan*, 3(6), 3728–3739. <https://www.edukatif.org/index.php/edukatif/article/view/1265>

Zuzilawati. Sari,K,R. Fitri,H. (2022). Bahan Ajar E-Modul Menggunakan Aplikasi Sigil Pada Materi Transformasi Geometri. *Lattice Journal: Journal of Mathematics Education and Applied*. 1(1). 1-12.

