

DAFTAR PUSTAKA

- Achdiyat, M., & Utomo, R. (2018). Kecerdasan Visual-Spasial, Kemampuan Numerik, dan Prestasi Belajar Matematika. *Jurnal Formatif*. Vol. 7(3): 234–245.
- Adirakasiwi, A. G., Warmi, A. 2018. Penggunaan Software Cabri 3d Dalam Pembelajaran Matematika Upaya Meningkatkan Kemampuan Visualisasi Spasial Matematis Siswa. *Jurnal Silogisme*. Vol. 3(1): 28 – 35.
- Ali, Syahbana. 2016. *Belajar Menguasai GeoGebra*. Palembang: NoerFikri.
- Al-Tabany, T. I. B. 2017. *Mendesain Model Pembelajaran Inovatif, Progresif, Dan Konteksual*. Prenada Media.
- Amri, U., Rifna., Syahril. 2021. Konsistensi Kebijakan Pendidikan di Indonesia. *Edukatif: Jurnal Ilmu Pendidikan*. Vol. 3 (5): 2200 – 2205.
- Aripin & Novtiar. 2017. Meningkatkan Kemampuan Berpikir Kritis Matematis dan Kepercayaan Diri Siswa SMP Melalui Pendekatan Open Ended. *Jurnal PRISMA Universitas Suryakencana*. Vol. 6(1): 119-131.
- Asngari, D. R. 2015. Penggunaan Geogebra Dalam Pembelajaran Geometri. *Seminar Nasional Matematika dan Pendidikan Matematika UNY*.
- Asyhar, Rayandra. 2012. *Kreatif Mengembangkan Media Pembelajaran*. Jambi: Referensi.
- Badan Pengembangan dan Pembinaan Bahasa. 2016. *Pedoman Umum Ejaan. Bahasa Indonesia*. Jakarta: Kementrian Pendidikan dan Kebudayaan.
- Choiriyah, C., Noviani, D., & Priyanti, Y. 2022. Pelatihan Pembuatan Bahan Ajar Pada Guru Sma Bina Warga (Bw) 2 Palembang. *Akm: Aksi Kepada Masyarakat*. Vol. 3(1): 161–170.
- Daryanto. 2013. *Inovasi Pembelajaran Efektif*. Bandung: Yrma Widya.
- Depdiknas. 2003. *Media Pembelajaran*. Jakarta: Depdiknas.
- Destino, M. D., Bharata, H., & Caswita, C. 2019. Pengembangan Bahan Ajar Transformasi Geometri Berorientasi pada Kemampuan Bepikir Kritis Peserta Didik. *Kreano, Jurnal Matematika Kreatif-Inovatif*. Vol. 10(1): 57–67.
- Dewi, A, C. 2024. Peran Teknologi Dalam Meningkatkan Kualitas Pembelajaran di Era Digital. *JRGI*. Vol 3(3): 165- 170.
- Edy, Surya. 2013. *Visual Thinking, Mathematical Problem Solving And Self Regulated Learning With Contextual Teaching And Learning Approach*. Universitas Negeri Medan.
- Elvi, M., Siregar, N. A. R., & Susanti, S. 2021. Pengembangan Lembar Kerja Peserta Didik Menggunakan Software Geogebra Pada Materi Transformasi

- Geometri. *Alifmatika: Jurnal Pendidikan Dan Pembelajaran Matematika*. Vol. 3 (1): 80–91.
- Erawati, S. E. 2021. Pengembangan Bahan Ajar Matematika Dengan Strategi *Problem Based Learning* Terintegrasi Musik Pada Pembelajaran Transformasi Geometri. UIN Syarif Hidayatullah Jakarta.
- Hadiyanti, R. 2012. Keefektifan Pembelajaran Kooperatif *Numbered Head Together* Terhadap Kemampuan Pemahaman Konsep. *Unnes Journal of Mathematics Education*. Vol. 1(1).
- Hamidah, Nur., Iis Nur Afidah., Lutfi Wahyu Setyowati., Sutini Sutini., & Junaedi Junaedi. 2020. Pengaruh Media Pembelajaran Geogebra Pada Materi Fungsi Kuadrat Terhadap Motivasi Dan Hasil Belajar Peserta Didik. *Journal of Education and Learning Mathematics Research (JELMaR)*. Vol. 1(1): 15–24.
- Hanafi, M., Wulandari, K. N., & Wulansari, R. 2017. Transformasi Geometri Rotasi Berbantuan Software Geogebra. *Fibonacci*. Vol. 3(2).
- Hasanah, N., & Purwasih, R. 2022. Respon siswa terhadap pembelajaran matematika dengan kemampuan matematik habits of mind. *JPMI*. Vol. 5(1): 149–158.
- Hidayat, F.N., & Tamimuddin. 2016. *Pemanfaatan Aplikasi Geogebra Untuk Pembelajaran Matematika (Dasar)*. Yogyakarta: Pusat Pengembangan dan Pemberdayaan Pendidik dan Tenaga Kependidikan Matematika, Direktorat Jenderal Guru dan Tenaga Kependidikan.
- Hohenwarter, M. & Fuchs, K. 2011. *Combination of Dynamic Geometry, Algebra, and Calculus in the Software System Geogebra*.
- Hohenwarter, M. 2008. *Teaching And learning Calculus WithFree Dynamic Methematics Softwere GeoGebra*.
- Hollebrands, K. F. 2003. "High School Students' understanding of geometric transformations in the context of a technological environment". *Journal of Mathematical Behavior*. Vol. 22, 55-72.
- Kasri. 2018. Peningkatan Prestasi Belajar Matematika melalui Media Puzzle Siswa Kelas I SD. *Jurnal Pendidikan: Riset & Konseptual*. Vol. 2(3): 320–325.
- Kurniawan, R. Y. 2016. Identifikasi permasalahan pendidikan di Indonesia untuk meningkatkan mutu dan profesionalisme guru. *Konvensi Nasional Pendidikan Indonesia*, 1415-1420.
- Masliah, S., Hendriana, H., Purwasih, R. 2023. Pengembangan Bahan Ajar Berbantuan Geogebra Pada Materi Transformasi Geometri. *Jurnal Pembelajaran Matematika Inovatif*. Vol. 6(4): 1587 – 1598.
- Meilani, R. I., & Ricardo. 2017. Impak Minat Dan Motivasi Belajar Terhadap Hasil Belajar Siswa (The Impacts Of Students' Learning Interest And

- Motivation On Their Learning Outcomes). *Pendidikan Manajemen Perkantoran*. Vol. 1(1): 79–92.
- Nana Sudjana & Ahmad Rivai. 2013. *Media Pengajaran (Penggunaan dan Pembuatannya)*. Bandung: Sinar Baru Algensindo.
- Nasruddin, Sari, D. M. M., Makruf, S. A., Darmawan, I. Putu A., Herman, Jumiyati, S., Sinaga, Y. K., Sari, M. E., Yanti, S., Hidayat, L., Akbar, Muh. R., & Purwantu. Hary. 2022. *Pengembangan Bahan Ajar-Prinsip Merancang Bahan Ajar Video (1st Ed.)*.
- NCTM. 2000. *Executive Summary Principles and Standards for School Mathematics Overview*. Reston, Virginia: The NCTM, Inc.
- Nengsih, D., Febriana, W., Maifalinda., Junaidi., Darmansyah., Demina. 2024. Pengembangan Modul Ajar Kurikulum Merdeka. *Diklat Review: Jurnal Manajemen Pendidikan dan Pelatihan*. Vol. 8(1): 150 – 158.
- Nur'aini, I. L., Harahap, E., Badruzzaman, F. H., & Darmawan, D. 2017. Pembelajaran Matematika Geometri Secara Realistik Dengan GeoGebra. *Matematika*. Vol. 16(2): 1–6.
- Nuryasana, E., & Desiningrum, N. 2020. Pengembangan Bahan Ajar Strategi Belajar Mengajar Untuk Meningkatkan Motivasi Belajar Mahasiswa. *Jurnal Inovasi Penelitian*. Vol. 1(5): 967–974.
- Octariani, D., & Rambe, I. H. 2018. Pengembangan Bahan Ajar Berbasis *Project Based Learning* Berbantuan *Software Geogebra*. *MES: Journal of Mathematics Education and Science*. Vol 4(1): 16–21.
- Prastowo. 2013. *Panduan Kreatif Membuat Bahan Ajar*. Inovatif. Yogyakarta: Diva Press.
- Sa'dun, A, 2016. *Implementasi Pembelajaran Tematik di Sekolah Dasar*. Bandung: PT Remaja Rosdakarya.
- Samsudin, S. 2019. Peran Pendidikan Agama Islam Dalam Membentuk Kepribadian di Era Disrupsi. *Jurnal Pemikiran Keislaman*. Vol. 30 (1): 148 – 165.
- Schleicher, A. 2018. *PISA 2018 Insights and Interpretations*.
- Scristia. 2014. *Meningkatkan kemampuan mathematical visual thinking dan self-efficacy siswa SMP melalui metode discovery learning*. Tesis Universitas Pendidikan Indonesia.
- Subchan. 2018. *Buku Siswa Matematika Kelas IX Edisi Revisi 2018*. Jakarta Pusat: Kurikulum dan Pembukuan, Balitbang, Kemendikbud.
- Yolanda, N. S., Fitri, Y. Refnywidialistuti, Perdana, D.N., Mulia, V. S., Suriani, T. 2025. Aplikasi Geogebra dalam Pembelajaran Transformasi Geometri. *Jurnal Pengabdian Masyarakat dan Riset Pendidikan*. Vol. 4(1): 2240 – 224