

DAFTAR RUJUKAN

- Akbar, Sa'dun. 2013. "Instrumen Perangkat Pembelajaran."
- Angko, Nancy. 2017. "Pengembangan Bahan Ajar Dengan Model Addie Untuk Mata Pelajaran Matematika Kelas 5 SDS Mawar Sharon Surabaya." *Kwangsan: Jurnal Teknologi Pendidikan* 1 (1): 1–15.
- As'ari, Abdur Rahman, Mohammad Tohir, Erik Valentino, Zainul Imron, and Ibnu Taufiq. 2017. "Matematika Kelas VIII SMP/MTs Semester 2." *Jakarta: Pusat Kurikulum Dan Perbukuan, Balitabang, Kemendikbud*.
- Fithri, Safiratul, Andi Ulfa Tenri Pada, Wiwit Artika, Cut Nurmaliah, and Hasanuddin Hasanuddin. 2021. "Implementasi LKPD Berbasis STEM Untuk Meningkatkan Keterampilan Berpikir Kritis Peserta Didik." *Jurnal Pendidikan Sains Indonesia* 9 (4): 555–64.
- Fortuna, Intan Dewi, Yuyu Yuhana, and Novaliyosi Novaliyosi. 2021. "Pengembangan Lembar Kerja Peserta Didik Dengan Problem Based Learning Untuk Kemampuan Berpikir Tingkat Tinggi." *Jurnal Cendekia: Jurnal Pendidikan Matematika* 5 (2): 1308–21.
- Gustiningsi, Tria. 2015. "Pengembangan Soal Matematika Model PISA Untuk Mengetahui Kemampuan Berpikir Kritis Matematis Siswa Kelas VII." *Jurnal Pendidikan Matematika RAFA* 1 (1): 139–58.
- Hasanah, Huswatun. 2020. "Pengembangan Bahan Ajar Matematika Berbasis STEM Pada Materi Bangun Ruang." *Indonesian Journal of Learning Education and Counseling*. <https://doi.org/10.31960/ijolec.v3i1.582>.
- Kurniawan, Haris, and Eva Susanti. 2021. *Pembelajaran Matematika Dengan STEM (Science, Technology, Engineering, Mathematic)*. Deepublish.
- Lestari, Diah Ayu Budi, Budi Astuti, and Teguh Darsono. 2018. "Implementasi LKS Dengan Pendekatan STEM (Science, Technology, Engineering, And Mathematics) Untuk Meningkatkan Kemampuan Berpikir Kritis Siswa." *Jurnal Pendidikan Fisika Dan Teknologi*. <https://doi.org/10.29303/jpft.v4i2.809>.
- Lestari, Karunia Eka, and Mokhammad Ridwan Yudhanegara. 2019. "Penelitian Pendidikan Matematika."
- Nieveen, Nienke. 1999. "Prototyping to Reach Product Quality." *Design Approaches and Tools in Education and Training*, 125–35.
- Prastowo, Andi. 2019. "Pengembangan Bahan Ajar Tematik."
- Priadana, M Sidik, and Denok Sunarsi. 2021. *Metode Penelitian Kuantitatif*. Pascal Books.
- Priatna, N. n.d. "Nurhayati, & Lorenzia, S..(2021)." *Pembelajaran Matematika Berbasis Proyek. PT. Remaja Rosdakarya*.
- Roberts, Amanda, and Diana Cantu. 2012. "Applying STEM Instructional Strategies to Design and Technology Curriculum." In *PATT 26 Conference*;

Technology Education in the 21st Century; Stockholm; Sweden, 73:111–18.

- Salirawati, Das. 2004. “Penyusunan Dan Kegunaan LKS Dalam Proses Pembelajaran.” *Jurnal Online* 4.
- Setiani, Agustin, Menza Hendri, and Dian Pertiwi Rasmi. 2021. “Persepsi Peserta Didik Terhadap LKPD Terintegrasi STEM Pada Materi Suhu Dan Kalor.” *Jurnal Penelitian Dan Pengembangan Pendidikan*.
- Setyosari, H Punaji. 2016. *Metode Penelitian Pendidikan & Pengembangan*. Prenada Media.
- Sihotang, Kasdin. 2019. *Berpikir Kritis: Kecakapan Hidup Di Era Digital*. PT Kanisius.
- Simatupang, Halim, Andika Sianturi, and Nanda Alwardah. 2019. “Pengembangan Lkpd Berbasis Pendekatan Science, Technology, Engineering, and Mathematics (Stem) Untuk Menumbuhkan Keterampilanberpikir Kritis Siswa.” *Jurnal Pelita Pendidikan* 7 (4): 170–77.
- Siswono, Tatag Yuli Eko. 2020. “Paradigma Penelitian Pendidikan Pengembangan Teori Dan Aplikasi Pendidikan Matematika.”
- Sugiyono, Dr. 2013. “Metode Penelitian Pendidikan Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif Dan R&D.”
- Sulistiani, Eny, and Masrukan Masrukan. 2017. “Pentingnya Berpikir Kritis Dalam Pembelajaran Matematika Untuk Menghadapi Tantangan MEA.” In *PRISMA, Prosiding Seminar Nasional Matematika*, 605–12.
- Syafitri, Ely, Dian Armanto, and Elfira Rahmadani. 2021. “AKSIOLOGI KEMAMPUAN BERPIKIR KRITIS (Kajian Tentang Manfaat Dari Kemampuan Berpikir Kritis).” *Journal of Science and Social Research* 4 (3): 320–25.
- Syukri, Muhammad, Lilia Halim, T Subahan Mohd Meerah, and U FKIP. 2013. “Pendidikan STEM Dalam Entrepreneurial Science Thinking ‘ESciT’: Satu Perkongsian Pengalaman Dari UKM Untuk ACEH.” In *Aceh Development International Conference*, 26–28.
- Widiana, I Wayan, I Ketut Gading, I Made Tegeh, and Putu Aditya Antara. 2023. *Validasi Penyusunan Instrumen Penelitian Pendidikan*. PT. RajaGrafindo Persada-Rajawali Pers.