

DAFTAR RUJUKAN

- Aditya, Yusuf. Analisis Kesalahan Siswa SMP Kelas VII dalam Menyelesaikan Masalah Matematika Materi Segiempat Ditinjau dari Gaya Belajar. Semarang: Skripsi Tidak Diterbitkan, 2015.
- Agistia, N. I., dkk. “Analisis Kesalahan Konseptual Mahasiswa Pendidikan Matematika Dalam Menyelesaikan Materi Fungsi Dalam Bilangan.” *Griya Journal of Mathematics Education and Application* 5, no. 2 (2025): 194. <https://mathjournal.unram.ac.id>.
- Ananda, Rusydi. *Variabel Belajar Kompilasi Konsep*. Medan: CV Pusdikra Mitra Jaya, 2020.
- Annisa, Refli, dan Kartini. “Analisis Kesalahan Siswa Dalam Menyelesaikan Soal Barisan dan Deret Aritmatika Menggunakan Tahapan Kesalahan Newman.” *Jurnal Pendidikan Matematika* 5, no. 1 (2021): 522–532. <https://doi.org/10.31004/cendekia.v5i1.506>.
- Ardiansyah. “Teknik Pengumpulan Data dan Instrumen Penelitian Ilmiah Pendidikan pada Pendekatan Kualitatif dan Kuantitatif.” *Jurnal Pendidikan Islam* 1, no. 2 (2021): 1–9. <https://doi.org/10.61104/ihsan.v1i2.57>
- Aulia, J., dan Kartini. “Analisis Kesalahan Siswa dalam Menyelesaikan Soal Matematika pada Materi Himpunan Kelas VII SMP/MTs.” *Jurnal Pendidikan Matematika* 5, no. 1 (2021): 484–500. [10.31004/cendekia.v5i1.503](https://doi.org/10.31004/cendekia.v5i1.503)
- BP, Abd. Rahman, dan Sugiarto. “Pengertian Pendidikan, Ilmu Pendidikan dan Unsur-Unsur Pendidikan.” *Jurnal Al Urwatul Wutsqa: Kajian Pendidikan Islam* 2, no. 1 (2022). <https://journal.unismuh.ac.id/index.php/alurwatul>
- Bruner, Jerome S. *Toward a Theory of Instruction*. Cambridge, Mass.: Belknap Press of Harvard University Press, 1966.
- Fatih, F. N. A., dkk. “Kesalahan Siswa dalam Menyelesaikan Soal Cerita Bentuk Aljabar Berdasarkan Newman’s Error Analysis (NEA) Ditinjau dari Kemampuan Awal.” *Jurnal Pendidikan Matematika dan IPA* 5, no. 1 (2025): 259–272. <https://doi.org/10.53299/jagomipa.v5i1.1344>.
- Hamdah. *Analisis Kesalahan Siswa Menyelesaikan Soal Cerita Materi Bilangan Bulat Menurut Prosedur Newman pada Kelas VII MTs Al-Istiqamah*

- Banjarmasin Tahun Pelajaran 2018/2019*. Banjarmasin: Skripsi Tidak Diterbitkan, 2018. <http://idr.uin-antasari.ac.id/id/eprint/11511>
- Hanifatus, U., dkk. "Implementasi Pengelompokan Kelas Berdasarkan Kemampuan Matematika di MI Mambaul Ma'arif Denanyar Jombang." *Jurnal Pendidikan Dasar* 2, no. 2 (2022): 140–149. 6. <https://jurnal.educ3.org/index.php/pendagogia/article/view/65>
- Harahap, Delvia Oktari, dkk. "Analisis Kesalahan Siswa Berdasarkan Newman's Error Analysis Dalam Menyelesaikan Soal Cerita dan Minat Belajar Siswa Menggunakan Model Contextual Teaching Learning di SMA Negeri 1 Portibi." *MAJU* 8, no. 2 (2021): 563. 10.32696/jmn.v8i2.600 |
- Kamalia Siregar, L. N. "Pemahaman Konsep Bentuk Aljabar dan Kaitannya dengan Hasil Belajar Matematika pada Siswa Kelas VII MTsN 2 Medan Tahun Pelajaran 2019/2020." *Journal Educational Research and Social Studies* 2, no. 3 (2021): 84–93. <http://dx.doi.org/10.30821/axiom.v6i1.767>
- Kastolan (Nikmah, D. R.). *Analisis Kesalahan Siswa dalam Menyelesaikan Soal Matematika Pokok Bahasan Persamaan Garis Lurus*. Skripsi Tidak Diterbitkan, 2009.
- Khoiriyah, Rista Risqi, dan Muniri. "Kemampuan Penalaran Matematis dalam Menyelesaikan Soal Operasi Bentuk Aljabar Ditinjau dari Gaya Belajar Siswa Kelas VII-F SMPN 1 Sumbergempol Tulungagung." *Prosiding Seminar Nasional Matematika dan Pembelajarannya (SNMP)* 1 (2022): 357–365. <https://conference.um.ac.id/index.php/snmp/article/view/3027>
- Komul, M., et al. "Analisis Kesalahan Siswa Berdasarkan Newman's Error Analysis dalam Menyelesaikan Soal Cerita Garis Singgung Lingkaran." *Journal of Mathematics Education* 4, no. 2 (2023): 31–40. <https://doi.org/10.23969/jp.v9i04.19925>
- Kusumadewi, U. M. N. *Kesalahan Siswa Kelas VII SMPN 1 Ngawi Dalam Menyelesaikan Soal Matematika Materi Bentuk Aljabar Berdasarkan Teori Newman*. Skripsi. UIN Sayyid Ali Rahmatullah, 2020.
- Kusumastuti, Adhi. *Metode Penelitian Kualitatif*. Semarang: Lembaga Pendidikan Sukarno Pressindo, 2019.
- Lailiyah, Rizka Awalul. *Analisis Kesalahan Siswa Dalam Menyelesaikan Soal Cerita Operasi Aljabar Berdasarkan Prosedur Newman's Error Analysis (NEA) Kelas VII-B SMP Islam Gandusari Trenggalek*. Tulungagung: Skripsi Tidak Diterbitkan, 2019.

- Mahmudan, F. N., Saputra, M. A., dan Maulina, S. “Tinjauan Pustaka Sistematis Manajemen Pendidikan: Kerangka Konseptual dalam Meningkatkan Kualitas Pendidikan Era 4.0.” *Jurnal Akuntabilitas Manajemen Pendidikan* 9, no. 1 (2021) <https://jurnal.uny.ac.id/index.php/jamp/article/view/33713/15955>
- Marsigit, dkk. *Matematika SMP Kelas VII*. Yhudistira Quadra, 2017.
- Maulana, M. A. S., dkk. “Analisis Kesalahan Siswa Dalam Menyelesaikan Soal Cerita Matematika Berdasarkan Prosedur Newman pada Materi SPLDV pada Siswa SMP Al-Maksum T.P 2020/2021.” *Journal Mathematics Education Sigma* 2, no. 2 (2021): 96–104. <https://doi.org/10.30596/jmes.v2i2.5193>.
- Maryono, M. “Analisis Pedagogical Content Knowledge (PCK) Guru Matematika dan Praktik Pembelajarannya.” *Jurnal Pendidikan dan Pembelajaran (JPP)* 21, no. 1 (2014): 58. <https://doi.org/10.29100/jp2m.v1i2.200>
- Mekarisce, A. A. “Teknik Pemeriksaan Keabsahan Data pada Penelitian Kualitatif di Bidang Kesehatan Masyarakat.” *Jurnal Ilmiah* 12 (2020): 145–151. : <https://doi.org/10.31004/cendekia.v6i2>
- Moleong, Lexy J. *Metode Penelitian Kualitatif*. Bandung: Rosda, 2019.
- Mulyadi, Riyadi, dan Sri Subanti. “Analisis Kesalahan dalam Menyelesaikan Soal Cerita pada Materi Luas Permukaan Bangun Ruang Berdasarkan Newman’s Error Analysis (NEA) Ditinjau dari Kemampuan Spasial.” *Jurnal Elektronik Pembelajaran Matematika* 3, no. 4 (2015): 370–382. ISSN 2339-1685. <https://jurnal.uns.ac.id/jpm/article/view/10672>
- N., Anis Ulin. *Analisis Kesalahan Menyelesaikan Soal Cerita Matematika Materi Himpunan Siswa Kelas VII B MTsN Kepanjen Kidul Kota Blitar Tahun Pelajaran 2016–2017*. Tulungagung: IAIN Tulungagung, Skripsi Tidak Diterbitkan, 2017.
- Newman, M. A. *Analisis Kesalahan Siswa Kelas Enam dalam Menyelesaikan Tugas Matematika Tertulis*. Victoria: Research in Mathematics Education, 1977.
- Nuharini, Dewi, dan Tri Wahyuni. *Matematika Konsep dan Aplikasinya*. Jakarta: CV Usaha Makmur, 2018.
- Nurjannah. “Analisis Kepuasan Konsumen Dalam Meningkatkan Pelayanan Pada Usaha.” *Jurnal Mahasiswa* 1 (2021): 117–128. <https://doi.org/10.47191/jefms/v7-i7-28>

- Permata, Indah Dwi. "Analisis Kesalahan Siswa Dalam Menyelesaikan Soal Matematika pada Materi Statistika SMP." *Seminar Nasional Paegodaria* 1 (2021): 69–70.
- Polya, George. *Cara Menyelesaikan Masalah*. Princeton: Princeton University Press, 1973.
- Pradesa, Kohar, dkk. "Analisis Peran Pendidikan dalam Meningkatkan Kualitas SDM di Indonesia." *Jurnal Inovasi Pendidikan Kejuruan* 4, no. 1 (2024). <https://doi.org/10.51878/vocational.v4i1.3941>
- Prakitipong, N., dan S. Nakamura. "Analysis of Mathematic Performance of Grade Five Students in Thailand Using Newman Procedure." *Journal of International Cooperation in Education* 9, no. 1 (2006): 111–122. <https://doi.org/10.23969/jp.v9i3.16995>
- Pratama, H. R., dkk. "Analisis Keterampilan Kolaborasi Siswa Sekolah Dasar Menggunakan Media Diorama pada Pembelajaran Materi Ekosistem." *Jurnal Ilmiah Pendidikan Dasar* 9, no. 1 (2024): 927–937.
- Rambe, K. F. "Strategi Manajemen Pendidik di Era Digitalisasi Dalam Meningkatkan Kualitas Pendidikan di SMAN 1 Na IX." *Jurnal Multidisiplin Ilmu* 1, no. 1 (2024): 1–6. <https://doi.org/10.59841/inoved.v2i3.1342>
- Ratu, N. "Profil Pemecahan Masalah Matematika SMP Pangudi Luhur Salatiga Ditinjau dari Berpikir Kritis." *Jurnal Mosharafa* 7, no. 1 (2020): 5–18. <http://dx.doi.org/10.24127/ajpm.v11i2.4766>
- Rohilah, Lailatur, dkk. "Analisis Kesalahan Siswa dalam Memecahkan Soal Matematika Materi Aljabar Berdasarkan Newman Error Analysis." *Jurnal Pendidikan dan Riset Matematika* 7, no. 1 (2024): 65–74. <http://ejurnal.budiutomomalang.ac.id/index.php/prismatika>.
- Romdona, S., dkk. "Teknik Pengumpulan Data: Observasi Wawancara dan Kuesioner." *Jurnal Ilmu Sosial Ekonomi dan Politik* 3, no. 1 (2025): 39–47. DOI:10.61787/taceee75
- Rosyid, F. *Metodologi Penelitian Sosial Teori & Praktik*. Kediri: STAIN Kediri Press, 2016.
- Ruangguru. "Aljabar: Rangkuman Akhir Perkalian Bentuk Aljabar." Diakses 29 Juni 2020. https://ruangguru.com/belajar_desktop/download/win/thanks.

- Saragih, M. J. “Perlunya Belajar Mata Kuliah Aljabar Abstrak Bagi Mahasiswa Calon Guru Matematika.” *Jurnal Pendidikan Matematika* 3, no. 2 (2020): 251–259. DOI: 10.31004/cendekia.v3i2.104
- Sitinjak, A. D., dan Surya. *Upaya Meningkatkan Kemampuan Berpikir Kreatif Materi Aljabar*, 2023.
- Sitompul, M. T., dan K. N. S. Effendi. “Analisis Kesalahan Siswa Kelas VII Dalam Menyelesaikan Soal Bentuk Aljabar.” *Jurnal Pendidikan Matematika* 5, no. 2 (2021): 554–564. <https://doi.org/10.36526/tr.v5i2.1310>.
- Suartini, Ni Wayan Putri. “Kesulitan Belajar pada Siswa Kelas II Sekolah Dasar.” *Journal of Education Action Research* 6, no. 1 (2022): 141–145. <https://doi.org/10.23887/jear.v6i1.44635>
- Sugiyono. *Metode Penelitian Kuantitatif Kualitatif dan R&D*. Bandung: Alfabeta, 2020.
- Tafsir, Ahmad. *Ilmu Pendidikan dalam Perspektif Islam*. Bandung: Remaja Rosdakarya, 2014.
- Ugi, La Eru, Djadir, dan Muhammad Darwis. “Analisis Kesalahan Siswa pada Operasi Hitung Campuran Bilangan Bulat dan Alternatif Pemecahannya.” *Jurnal Daya Matematis* 4, no. 1 (2016): 20–40. <https://doi.org/10.26858/jds.v4i1.2450>
- Undang-undang RI Nomor 20 Tahun 2003. *Tentang Sistem Pendidikan Nasional*. Jakarta: Redaksi Sinar Grafika, 2009.
- Utami, Anita Dewi. “Tipe Kesalahan Mahasiswa dalam Menyelesaikan Soal-Soal Geometri Berdasarkan Newman’s Error Analysis (NEA).” *Jurnal Ilmiah Pendidikan Matematika* 4, no. 2 (2011): 86. <https://pdfs.semanticscholar.org/fbca/ff78f41f2b0dfee1a590403e554b457003b3.pdf>
- Wahyuni, G., A. Mujib, dan C. L. Zahari. “Analisis Kemampuan Berpikir Visual Siswa Ditinjau Dari Adversity Quotient.” *JUPE: Jurnal Pendidikan Mandala* 7, no. 2 (2022): 289–295. <https://doi.org/10.58258/jupe.v7i2.3335>.
- Wardhana, A. *Metodologi Penelitian Kesehatan*. Bandung: Media Sains Indonesia, 2023.
- Wijiariska, Ana, dan Dewi Asmarani. “Analisis Berpikir Reflektif dalam Menyelesaikan Soal Matematika Materi Program Linear Berdasarkan

Kemampuan Matematika Siswa Kelas XI.” Dalam *Prosiding Seminar Nasional Tadris Matematika (SANTIKA) 2022*. Tulungagung: Universitas Islam Negeri Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung, 2022.

Zega, N., dkk. “Pengaruh Penguasaan Pemahaman Membaca Terhadap Kemampuan Siswa SMP Dalam Menyelesaikan Soal Cerita Serta Membuat Model Matematika Dalam Materi Aljabar.” *Jurnal Pendidikan* 8, no. 1 (2024): 14756 <https://doi.org/10.31004/jptam.v8i1.14485>