

DAFTAR RUJUKAN

- Ahmadi, Abu, and Widodo Supriyono. *Psikologi Belajar*. Jakarta: Rineka Cipta, 2004.
- Alfanika, Ninit. *Buku Ajar Metode Penelitian Pengajaran Bahasa Indonesia Ninit Alfanika*. Yogyakarta: Deepublish, 2018.
- Ambiyar, and Panyahuti. *Asesmen Pembelajaran Berbasis Komputer Dan Android*. Jakarta: Kencana, 2020.
- Anisatul, Titi, Feny Fitriyani, Ening Opsiyah, and Dkk. *Asesmen Pembelajaran Anak Usia Dini*. Yogyakarta: media akademi, 2019.
- Arukah, Dwi Wahyu, Irfai Fathurohman, and Moh Syaffruddin Kuryanto. "Peningkatan Hasil Belajar Siswa Dengan Menggunakan Media Ledu." *JPD: Jurnal Pendidikan Dasar*, 2020, 1–9. <https://journal.unj.ac.id/unj/index.php/psdpd/article/view/17738>.
- Astuti, Siwi Puji. "Pengaruh Kemampuan Awal Dan Minat Belajar Terhadap Prestasi Belajar Fisika." *Formatif: Jurnal Ilmiah Pendidikan MIPA* 5, no. 1 (2015): 68–75. <https://doi.org/10.30998/formatif.v5i1.167>.
- Ayunengdyah, Nandita, Siti Khabibah, Sari Saraswati, Pendidikan Matematika, Hasyim Asy'ari, and Tebuireng Jombang. "Analisis Kesalahan Dalam Memecahkan Masalah Fungsi Kuadrat Berdasarkan Langkah Polya" 1, no. 2 (n.d.): 2020. <https://doi.org/10.59098/mega.v1i2.257>.
- Castellanos, José Luis Villegas, Enrique Castro, and José Gutiérrez. "Representations in Problem Solving: A Case Study with Optimization Problems." *Electronic Journal of Research in Educational Psychology* 7, no. 17 (2009): 279–308. https://repositorio.ual.es/bitstream/handle/10835/713/Art_17_297_eng.pdf?sequence=1.
- Chusni, Muhammad, Rizki Zakwandi, Silvia Ariandini, and dkk. *Appy Pie Untuk Edukasi: Rancang Bangun Media Pembelajaran Berbasis Android*. Yogyakarta: media akademi, 2018.
- Darma, Yudi, Dede Suratman, and Ahmad Yani. *Analisis Data Statistik; Suatu Pendekatan Praktis Pengolahan Statistik Bermuatan Karakter*. Pertama;Ce. Yogyakarta: Graha Ilmu, 2019.
- Djulaeka, and Devi Rahayu. *Buku Ajar: Metode Penelitian Hukum*. Surabaya: Scopindo, 2019.
- Eko putro Widoyoko, S. *Evaluasi Program Pembelajaran: Panduan Praktis Bagi Pendidik Dan Calon Pendidik*. Yogyakarta: Pustaka Pelajar, 2009.
- Eviyanti, Ririn, and Yerizon Yerizon. "Analisis Kemampuan Representasi Matematis Ditinjau Dari Karakteristik Cara Berpikir Peserta Didik." *Jurnal Cendekia : Jurnal Pendidikan Matematika* 6, no. 1 (2022): 887–97.

<https://doi.org/10.31004/cendekia.v6i1.1187>.

- Faizah, Siti, Novia Dwi Rahmawati, and Nihayatus Sa'adah. *Teori Belajar Matematika*. Bandung: PT Indonesia Emas Group, 2022.
- Firdaus, and Fachry Zamzam. *Aplikasi Metodologi Penelitian*. Yogyakarta: Deepublish, 2018.
- Firmansyah, Deri, and Dede. "Teknik Pengambilan Sampel Umum Dalam Metodologi Penelitian: Literature Review." *Jurnal Ilmiah Pendidikan Holistik (JIPH)* 1, no. 2 (2022): 85–114.
<https://doi.org/10.55927/jiph.v1i2.937>.
- Hafni, Syafrida. *Metodologi Penelitian*. Cetakan 1. Yogyakarta: PENERBIT KBM INDONESIA, 2021.
- Hamalik, Oemar. *Metoda Belajar Dan Kesulitan-Kesulitan Belajar*. Bandung: Tarsito, 2005.
- Handayani, Noor Fazariah, and Mahrita Mahrita. "Faktor Penyebab Kesulitan Belajar Matematika Pada Siswa Kelas IV Di SDN Jawa 2 Martapura Kabupaten Banjar." *Jurnal PTK Dan Pendidikan* 6, no. 2 (2021).
<https://doi.org/10.18592/ptk.v6i2.4045>.
- Harefa, Darmawan, and Hestu Tansil La'ia. "Media Pembelajaran Audio Video Terhadap Kemampuan Pemecahan Masalah Matematika Siswa." *Aksara: Jurnal Ilmu Pendidikan Nonformal* 7, no. 2 (2021): 327.
<https://doi.org/10.37905/aksara.7.2.327-338.2021>.
- Husna, Umul, Susi Setiawani, and Saddam Hussien. "Developing Interactive Learning Media Using Classflow with Desmos Web On Subject Application of Definite Integral." *Jurnal Riset Pendidikan Dan Inovasi Pembelajaran Matematika* 4, no. 1 (2020): 39. journal.unesa.ac.id/index.php/jrpiipm%0D.
- Ishartono, Naufal, Yosep Dwi Kristanto, and Fariz Setyawan. "Upaya Peningkatan Kemampuan Guru Matematika Sma Dalam Memvisualisasikan Materi Ajar Dengan Menggunakan Website Desmos." *University Research Colloquium*, 2018, 78–86.
<http://repository.urecol.org/index.php/proceeding/article/view/332>.
- Janah, Siti Riyadhotul, Hardi Suyitno, and Isnaini Rosyida. "Pentingnya Literasi Matematika Dan Berpikir Kritis Matematis Dalam Menghadapi Abad Ke-21." *PRISMA, Prosiding Seminar Nasional Matematika 2* (2019): 905–10.
<https://journal.unnes.ac.id/sju/index.php/prisma/article/view/29305>.
- Kadir. *Statistika Terapan : Konsep, Contoh Dna Analisis Data Dengan Program SPSS/Lisrel Dalam Penelitian*. Jakarta: PT Raja Grafindo Persada, 2015.
- King, Alessandra. "Using Desmos to Draw in Mathematics." *Australian Mathematics Teacher* 73, no. 2 (2017): 33–37.
<https://link.gale.com/apps/doc/A498845403/AONE?u=googlescholar&sid=bookmark-AONE&xid=d7df8699>.
- Kristanto, Yosep Dwi. "Pelatihan Desain Aktivitas Pembelajaran Matematika Digital Dengan Menggunakan Desmos," no. 3 (2021): 192–99.
https://repository.usd.ac.id/40699/1/7308_23908-62809-1-PB.pdf.

- Kusumaningtyas, Nastiti, Dinawati Trapsilasiwi, and Arif Fatahillah. "Pengembangan Media Pembelajaran Interaktif Online Berbantuan Desmos Pada Kelaskita Materi Program Linier Kelas XI SMA." *Kadikma* 9, no. Vol 9 No 3 (2018): Desember 2018 (2018): 118–28. <https://jurnal.unej.ac.id/index.php/kadikma/article/view/11003>.
- Lesmana, Gusman. *Bimbingan Konseling*. Cetakan ke. Jakarta: KENCANA, 2021.
- Lestari, Eka, and Mokhammad Yudhanegara. *Penelitian Pendidikan Matematika*. Bandung: PT Refika Aditama, 2017.
- Machali, Imam. *Metode Penelitian Kuantitatif*. Cetakan 1. Yogyakarta: Program Studi Manajemen Pendidikan Islam (MPI) Fakultas Tarbiyah dan Keguruan Universitas Islam Negeri (UIN) Sunan Kalijaga Yogyakarta, 2017.
- Meslita, Rima. "Pengembangan Bahan Ajar Berbasis Aplikasi Desmos Pada Materi Program Linear." *Jurnal Cendekia : Jurnal Pendidikan Matematika* 6, no. 2 (2022): 1857–68. <https://doi.org/10.31004/cendekia.v6i2.1409>.
- MT, A M. "Peningkatan Kualitas Mahasiswa Pendidikan Matematika Melalui Pelatihan Pemanfaatan Mobile Dalam Pembelajaran Matematika." *Al-Khidmah Jurnal Pengabdian Masyarakat*, 2022, 41–48. <http://ejurnal.ujj.ac.id/index.php/JAK/article/view/1423%0Ahttp://ejurnal.ujj.ac.id/index.php/JAK/article/view/1423/1133>.
- NCTM. *Principles and Standards for School Mathematics*. Reston, VA: NCTM, 2000.
- Ningrum, Erlin Kusuma, Agustina Sri Purnami, and Sri Adi Widodo. "Eksperimentasi Team Accelerated Instruction Terhadap Kemampuan Pemecahan Masalah Matematika Ditinjau Dari Kemampuan Awal Siswa." *JNPM (Jurnal Nasional Pendidikan Matematika)* 1, no. 2 (2017): 218. <https://doi.org/10.33603/jnpm.v1i2.466>.
- Nisyak, Robiatun, Dinawati Trapsilasiwi, Arif Fatahillah, Susanto, and Randi Pratama Murtikusuma. "Pengembangan Media Pembelajaran Interaktif Online Menggunakan Schoology Berbantuan Web Desmos Materi Grafik Fungsi Kuadrat." *Kadikma* 9, no. 2 (2018): 155–64. <https://jurnal.unej.ac.id/index.php/kadikma/article/view/10244>.
- Noto, Muchamad Subali, Wahyu Hartono, and Dadan Sundawan. "Analysis of Students Mathematical Representation and Connection on Analytical Geometry Subject." *Infinity Journal* 5, no. 2 (2016): 99. <https://doi.org/10.22460/infinity.v5i2.216>.
- Nurhayati, Lina, and Iwan Gunawan. "Peningkatan Kemampuan Representasi Matematis Mahasiswa Teknik Dengan Berbantuan Software Desmos Graphing Calculator." *PRISMA* 11, no. 1 (June 10, 2022): 255. <https://doi.org/10.35194/jp.v11i1.2221>.
- Nuzulia, Atina. "Pengaruh Penggunaan Media Pembelajaran Terhadap Hasil Belajar Peserta Didik." *Angewandte Chemie International Edition*, 6(11), 951–952. 9, no. November (1967): 5–24.

- Purwanto, Nfn. "Variabel Dalam Penelitian Pendidikan." *Jurnal Teknodik* 6115 (2019): 196–215. <https://doi.org/10.32550/teknodik.v0i0.554>.
- RI, Kementerian Agama. *Al-Qur'an Dan Terjemahannya*. Jakarta: Lajnah Pentashihan Mushaf Al-Qur'an, 2019.
- Sabirin, Muhamad. "Representasi Dalam Pembelajaran Matematika." *Jurnal Pendidikan Matematika* 1, no. 2 (2014): 33. <https://doi.org/10.18592/jpm.v1i2.49>.
- Salkind, Neil J. *Encyclopedia of Measurement and Statistics, Volume 1*. Universitas Michigan: SAGE Publications, 2007.
- Santyadiputra, Gede. *Kalkulus*. Yogyakarta: Graha Ilmu, 2014.
- Saputro, Seno Hadi, and dkk. *Statistika Ekonomi*. Yogyakarta: Expert, 2019.
- Sari, Meita Sekar, and Muhammad Zefri. "Pengaruh Akuntabilitas, Pengetahuan, Dan Pengalaman Pegawai Negeri Sipil Beserta Kelompok Masyarakat (Pokmas) Terhadap Kualitas Pengelola Dana Kelurahan Di Lingkungan Kecamatan Langkapura." *Jurnal Ekonomi* 21, no. 3 (2019): 311. <https://ejournal.borobudur.ac.id/index.php/1/article/view/608/583>.
- Sintia, Sintia, and Kiki Nia Sania Effendi. "Analisis Kemampuan Representasi Matematis Siswa Sman 1 Klari." *Transformasi : Jurnal Pendidikan Matematika Dan Matematika* 6, no. 2 (2022): 143–53. <https://doi.org/10.36526/tr.v6i2.2225>.
- Sriwahyuni, Muh Salemuiddin, and Vivit Rosmayanti. *Buku Ajar : Sosiologi Keluarga*. Yogyakarta: Penerbit Samudra Biru, 2017.
- Stuart, Hall. *Representation: Cultural Representations Dan Signifying Practices*. London: Sage Publications, 1997.
- Sudiantini, Dian, and Nurjanah Dewi Shinta. "Pengaruh Media Pembelajaran Terhadap Kemampuan Berpikir Kreatif Dan Penalaran Matematis Siswa." *Jurnal Penelitian Dan Pembelajaran Matematika* 11, no. 1 (2018): 177–86. <https://doi.org/10.30870/jppm.v11i1.2996>.
- Sugiyono. *Metode Penelitian Kuantitatif*. Edited by Setiyawami. Cet.Ke-2. Bandung: Alfabeta, 2019.
- . *Metode Penelitian Kuantitatif Kualitatif Dan R&D*. Bandung: Alfabeta, 2012.
- Suharman. "Tes Sebagai Alat Ukur Prestasi Akademik." *Jurnal Ilmiah Pendidikan Agama Islam* 10, no. 1 (2018): 93–115.
- Sundah, M F G, M G Sembiring, and Y Yumiati. "Pengaruh Penggunaan Aplikasi DESMOS Terhadap Kecerdasan Visual Spasial Dan Resiliensi Matematis Siswa Kelas 8." ... *Cendekia: Jurnal Pendidikan* ... 06, no. 03 (2022): 3097–3110. <https://j-cup.org/index.php/cendekia/article/view/1742>.
- Suwangsih, Erna, Universitas Pendidikan Indonesia, Kampus Purwakarta, and A Pendahuluan. "Penerapan Pendekatan Matematika Realistik Untuk Meningkatkan Kemampuan Representasi Matematis Siswa" 10, no. 2 (2016): 27–36. <https://doi.org/10.17509/md.v10i2.3180>.

- Syafri, Fatrima Santri. "Kemampuan Representasi Matematis Dan Kemampuan Pembuktian Matematika." *Jurnal Edumath* 3, no. 1 (2017): 49–55. <http://ejournal.stkipmpringsewu-lpg.ac.id/index.php/edumath>.
- . "Kemampuan Representasi Matematis Dan Kemampuan Pembuktian Matematika." *Jurnal Edumath* 3, no. 1 (2017): 49. <http://ejournal.stkipmpringsewu-lpg.ac.id/index.php/edumath>.
- Taufik, Abdul Rachman, and Sadrack Luden Pagiling. "Penggunaan Desmos Dalam Memvisualisasikan Pembelajaran Matematika Bagi Guru MGMP Matematika Kabupaten Merauke." *MATAPPA : Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat* 4 (2021): 122–28.
- TLS, Desyarti Safarini, and Tatang Herman. "An Analysis of Pre-Service Mathematics Teachers' Desmos Activities for Linear Programming Lesson." *International Journal of Pedagogical Development and Lifelong Learning* 1, no. 1 (2020): ep2002. <https://doi.org/10.30935/ijpdll/8312>.
- Ulfa, Marchamah, and Hendra Saputra. "Pengaruh Media Pembelajaran Makromedia Flash Dengan Pendekatan Matematika Realistik Pada Hasil Belajar Siswa The Effect of Macromedia Flash Learning Media With Realistic Mathematics Approach to Student Learning Outcomes." *Triple S* 2, no. 1 (2019): 12–21. https://kominfo.go.id/Content/Detail/6095/Indonesia-Raksasa-Teknologi-Digital-Asia/0/Sorotan_Media.
- Wahyu, Putri, Jingga Desta, and Cinthya Bella. "Fungsi Kuadrat Pada Matematika Bisnis" 2 (3) (2022).
- Zahroh, Umy, Syaiful Hadi, Maifalinda Fatra, and Ahsanul In'am. "Analisis Kesulitan Mahasiswa Menyelesaikan Soal Integral Di Era Pandemi Covid-19." *AKSIOMA: Jurnal Program Studi Pendidikan Matematika* 11, no. 4 (2022): 2678. <https://doi.org/10.24127/ajpm.v11i4.5161>.