

DAFTAR PUSTAKA

- Adawia, Aida, and Tutus Dinantika. "Kemampuan Berpikir Kritis Siswa Dan Koneksi Matematis Dengan Menggunakan Model Team Assissted Individualization Berbasis Open- Ended (Tai-Oe)." *Prosiding Seminar Nasional Pendidikan Matematika* 1, no. 1 (2019).
- Adilah, Nida. "Perbedaan Hasil Belajar IPA melalui Penerapan Metode Mind Map dengan Metode Ceramah." *Indonesian Journal of Primary Education* 1, no. 1 (2017): 98–103.
- Agama RI, Departemen. *Al-Qur'an Dan Terjemahan*. Bandung: CV Darus Sunnah, 2015.
- Amanda Safriani Hutagalung,. "Pengaruh Penerapan Pendekatan Realistic Mathematics Education (RME) Terhadap Kemampuan Koneksi Matematis Siswa Berdasarkan Pengetahuan Awal Matematika Siswa Sekolah Menengah Pertama." Skripsi, UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SULTAN SYARIF KASIM RIAU, 2021.
- Andrews, Margaret, and Peter Reece Jones. "Problem Based Learning in an Undergraduate Nursing Programme: A Case Study." *Journal of Advanced Nursing* 23, no. 2 (1996): 357–365.
- Arikunto, Suharsimi. *Dasar-Dasar Evaluasi Pendidikan*. Jakarta: Bumi Aksara, 2018.
- Ary, Donald, Jacobs, Lucy Cheser, and Ashgar Razavieh. *Introduction to. Research in Education*. 8th Edition. Canada: Nelson Education ltd, 2010.
- Budiyono. *Statistika Untuk Penelitian*. II. Surakarta: UNS PRESS, 2016.
- Citra, Sri. "Pengaruh Pendekatan Pembelajaran Saintifik Terhadap Kemampuan Koneksi Matematika Siswa SMP Education Pekanbaru." Other, Universitas Islam Riau, 2018.
- Darmawan, I. Putu Ayub, and Edy Sujoko. "Revisi Taksonomi Pembelajaran Benyamin S. Bloom." *Satya Widya* 29, no. 1 (2013): 30–39.
- Darmayanti, Ni Wayan Sri, and I Komang Budi Wijaya. *Evaluasi Pembelajaran IPA*. Denpasar: Nilacakra Publishing, 2020.
- Daryanto, and Syaiful Karim. *Pembelajaran Abad 21*. 1st ed. Yogyakarta: Gava Media, 2017.
- Dimiyati, and Mudjiono. *Belajar Dan Pembelajaran*. Jakarta: Rineka Cipta, 2013.
- Dudung, Agus, and Maya Oktaviani. "Mathematical Connection Ability: An Analysis Based on Test Forms." *International Jurnal of Advances Science and Technology* 29, no. 6 (2020).

- El-Khuluqo, Ihsana. "Belajar Dan Pembelajaran." *Yogyakarta*. Pustaka Belajar (2017).
- F04109016, Nurfitriya, Bambang Hudiono, and Asep Nursangaji. "Kemampuan Koneksi Matematis Siswa Ditinjau Dari Kemampuan Dasar Matematika Di SMP." *Jurnal Pendidikan dan Pembelajaran Khatulistiwa (JPPK)* 2, no. 12 (2013).
- Fakhriyana, Dina, Naili Lumaati Noor, and Putri Nur Malasari. *Statistika Pendidikan Konsep Dan Analisis Data Dengan Aplikasi IBM SPSS*. Sukabumi: Farha Pustaka, 2021.
- Faradillah, Hadi, and Soro. *Evaluasi Prosedan Hasil Belajar Matematika Dengan Diskusi Dan Stimulasi*. Jakarta: UHAMKA Press, 2020.
- Febriyanti, Febriyanti, Riana Bagaskorowati, and Makmuri Makmuri. "The Effect of The Realistic Mathematics Education (RME) Approach and The Initial Ability of Students on The Ability of Student Mathematical Connection." *International Journal for Educational and Vocational Studies* 1, no. 3 (2019): 153–156.
- Fitriyani, Dewi, and Nia Kania. "Integrasi Nilai-Nilai Keislaman Dalam Pembelajaran Matematika." *Prosiding Seminar Nasional Pendidikan* 1 (2019): 346–352.
- Herdian, Andri, Mumun Syaban, and Budi Budi Lestari. "Pengaruh Penerapan Model Pembelajaran Collaborative Problem Solving Terhadap Peningkatan Kemampuan Koneksi Matematis Pada Siswa SMP." *Universitas Langlangbuana* 13, no. 2 (2015): 54–65.
- Hodiyanto, Hodiyanto. "Kemampuan Komunikasi Matematis Dalam Pembelajaran Matematika." *AdMathEdu: Jurnal Ilmiah Pendidikan Matematika, Ilmu Matematika dan Matematika Terapan* 7, no. 1 (2017): 9–18.
- Hutagalung, Ruminda. "Peningkatan Kemampuan Pemahaman Konsep Matematis Siswa Melalui Pembelajaran Guided Discovery Berbasis Budaya Toba Di Smp Negeri Itukka." *Journal of Mathematics Education and Science* 2, no. 2 (2017).
- Isnaeni, Sarah, Aditia Ansori, Padillah Akbar, and Martin Bernard. "Analisis Kemampuan Koneksi Matematis Siswa Smp Pada Materi Persamaan Dan Pertidaksamaan Linear Satu Variabel." *Journal on Education* 1, no. 2 (2019): 309–316.
- K, Ria Andriani, and Isrok'atun Isrok'atun. "Pendekatan Realistic Mathematics Education Untuk Meningkatkan Kemampuan Koneksi Matematis Dan Disposisi Matematis Siswa." *Jurnal Pena Ilmiah* 1, no. 1 (2016): 991–1000.
- Laurens, Theresia, Florence A. Batlolona, John Rafafy Batlolona, and Marleny Leasa. "How Does Realistic Mathematics Education

- (RME) Improve Students' Mathematics Cognitive Achievement?" *EURASIA Journal of Mathematics, Science and Technology Education* 14, no. 2 (2017).
- Maharani, Rizqona, Marsigit Marsigit, and Ariyadi Wijaya. "Collaborative Learning with Scientific Approach and Multiple Intelligence: Its Impact toward Math Learning Achievement." *The Journal of Educational Research* 113, no. 4 (2020): 303–316.
- Masrukhin. *Metode Penelitian Kuantitatif*. Kudus STAIN Kudus: STAIN Kudus, 2009.
- Matematika, Publikasi PPPPTK. "RME Salah Satu Pendekatan Pembelajaran Yang Menyenangkan." *Berita*, 2008.
- Meenakshi. "Mathematics In The Real World." *International Journal of Mathematics Trends and Technology IJMTT* 66, no. 6 (2020).
- Mishra, Prabhaker, Chandra M Pandey, Uttam Singh, Anshul Gupta, Chinmoy Sahu, and Amit Keshri. "Descriptive Statistics and Normality Tests for Statistical Data." *Annals of Cardiac Anaesthesia* 22, no. 1 (2019): 67–72.
- National Council of Teachers Mathematics (NCTM). *Principles and Standards for School Mathematics*. Reston VA: NCTM, 2000.
- Ningsih, Seri. "Realistic Mathematics Education: Model Alternatif Pembelajaran Matematika Sekolah." *Jurnal Pendidikan Matematika* 1, no. 2 (2014): 73.
- Ningtias, Andesty Dwi. "Pengaruh Model Pembelajaran Realistic Mathematics Education terhadap Hasil Belajar dan Nilai Karakter Matematika Siswa Kelas V SD N 05 Kota Bengkulu." *Universitas Bengkulu* (n.d.): 13.
- Nurjanah, Maya. "Integrasi Nilai-Nilai Islam Dalam Pembelajaran Matematika Di Madrasah Ibtidaiyyah." *Jurnal Al-Qalam: Jurnal Kajian Islam & Pendidikan* 13, no. 2 (2021): 38–45.
- Pane, Aprida, and M.D Dasopang. "Belajar Dan Pembelajaran." *Jurnal Kajian Ilmu-Ilmu Keislaman* 3, no. 3 (2017): 333–352.
- Putri, Nava Eldest Mutiara. "Peningkatan Hasil Belajar Dengan Menggunakan Metode Quantum Learning Seni Tari Persembahan Kelas Viii A Smpn 1 Rengat Barat Kecamatan Rengat Barat Kabupaten Indragiri Hulu Provinsi Riau T.A 2017/2018." Other, Universitas Islam Riau, 2018.
- Rahmawati, Uni Nurul. "Kesulitan Koneksi Matematis Siswa Dalam Menyelesaikan Soal Cerita Materi Peluang Di Sekolah Menengah Atas." *Jurnal Pendidikan dan Pembelajaran Khatulistiwa (JPPK)* 6, no. 8 (2017).

- Retnawati, Heri. *Analisis Kuantitatif Instrumen Penelitian*. Yogyakarta: Parama Publishing, 2015.
- Romadoni, Putra Timur. "Peningkatan Hasil Belajar Peserta Didik Melalui Metode Discovery-Inquiry Dalam Pembelajaran Pemeliharaan Mesin Kendaraan Ringan Kelas XI TKR B SMK Muhammadiyah 4 Klaten." Skripsi, Universitas Negeri Yogyakarta, 2019.
- Rosyada, Faza. "Efektivitas Model Pembelajaran Realistic Mathematics Education (RME) Berbantuan Catur Terhadap Hasil Belajar Peserta Didik Materi Matriks." Skripsi, IAIN Kudus, 2021.
- Rusman. *Model-Model Pembelajaran*. 2nd ed. Jakarta: Raja Grafindo, 2012.
- Setiawarni, Ade, Depriwana Rahmi, and Risnawati Risnawati. "Pengaruh Penerapan Pendekatan Realistic Mathematics Education (RME) Terhadap Kemampuan Koneksi Matematis Berdasarkan Self Regulated Learning Siswa Sekolah Menengah Pertama." *JURING (Journal for Research in Mathematics Learning)* 2, no. 3 (September 25, 2019): 227–238.
- Siregar, Rosliana, and Muhammad Daut Siagian. "Mathematical Connection Ability: Teacher's Perception and Experience in Learning." *Journal of Physics: Conference Series* 1315, no. 1 (October 1, 2019): 012041.
- Srnita, Nisa, Martheen Tapilouw, and Reviandari Widyatiningtyas. "Meningkatkan Kemampuan Koneksi Matematis Siswa SMP Melalui Penerapan Model Pembelajaran Mind Mapping." *Universitas Langlangbuana* 13 (2015): 10–17.
- Sudjana, Nana. *Dasar-Dasar Proses Belajar Mengajar*. Bandung: Sinar Baru Galsindo, 2005.
- Sugiman, Sugiman. "Koneksi Matematik Dalam Pembelajaran Matematika Di Sekolah Menengah Pertama | Sugiman | Pythagoras: Jurnal Matematika Dan Pendidikan Matematika."
- Sugiyono. *Metode Penelitian Pendidikan Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif, Dan R&D*. Bandung: Alfabeta, 2018.
- Suparni. "Pembentukan Karakter Peserta Didik Melalui Pembelajaran Matematika." *Jurnal Fourier* 1, no. 1 (2012).
- Supeno, Supeno, Annisa Maya Kurnianingrum, and Maria Ulfa Cahyani. "Kemampuan Penalaran Berbasis Bukti Dalam Pembelajaran Fisika." *Jurnal Pembelajaran dan Pendidikan Sains* 2, no. 1 (2017): 65–78.
- Susanto, Ahmad. *Teori Belajar Dan Pembelajaran Di Sekolah Dasar*. Jakarta: Kencana, 2014.

- Suyitno, Amin. "Pemilihan Model-Model Pembelajaran Dan Penerapannya Di Sekolah." *Universitas Negeri Semarang* (2006).
- Swari, Anandari Ghanes. "Analisis Tingkat Kemampuan Koneksi Matematis Siswa Smp Pada Pembelajaran React Ditinjau Dari Adversity Quotient." Undergraduate, University of Muhammadiyah Malang, 2018.
- Tarigan, Daitin, Irsan Rangkuti, and Arifin Siregar. "Meningkatkan Hasil Belajar Siswa Dengan Menggunakan Model Realistic Mathematics Education (RME) Pada Mata Pelajaran Matematika Di Kelas V Sds Salsa Cinta Rakyat." *ELEMENTARY SCHOOL JOURNAL PGSD FIP UNIMED* 8, no. 4 (2018): 242–259.
- Tri Wahyuni, Fina, and Mulyaningrum Lestari. *Strategi Pembelajaran Matematika*. Tadris Matematika IAIN Kudus, 2019.
- W. S. Winkel. *Psikologi Pengajaran*. Grasindo, 1996.
- Yanuarto, Wanda Nugroho. "Deskripsi Kemampuan Representasi Matematis dalam Pembelajaran Geometri." *Indonesian Journal of Mathematics Education* 1, no. 1 (October 31, 2018): 1–7.
- Yudhanegara, Mokhammad Ridwan, and Karunia Eka Lestari. "Analisis Kemampuan Representasi Matematis Mahasiswa Pada Mata Kuliah Sistem Geometri Berdasarkan Latar Belakang Prestasi Belajar Mata Kuliah Geometri Transformasi." *JP3M (Jurnal Penelitian Pendidikan dan Pengajaran Matematika)* 3, no. 2 (2017): 83–88.
- Zhafirah, Liska. "Penerapan Model Pembelajaran Realistic Mathematics Education (Rme) Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Matematika Siswa Kelas V Sdn 166 Laburawung Kecamatan Lalabata Kabupaten Soppeng." *Universitas Negeri Makassar* (2020): 7.