

DAFTAR PUSTAKA

- Aini, M, Suratno, dan Asyiah I, N. 2020. "Analysis of students critical thinking skills in junior high school on natural sciences based on the difference of learning styles Analysis of students critical thinking skills in junior high school on natural sciences based on the difference of learning." *Journal of Physics: Conference Series*: 11.
- Alfiyah, Nur, dan Eko Yuli Tatag Siswono. 2014. "Identifikasi Kesulitan Metakognisi Siswa dalam Memecahkan Masalah Matematika." *Jurnal Ilmiah Pendidikan Matematika* 3(2).
- Ananda, R dan M. Fadhli. 2018. *Statistik Pendidikan (Teori dan Praktik dalam Pendidikan)*. Medan:CV.Widya Puspita
- Baharuddin, dan Esa Nur Wahyuni. 2015. "Teori Belajar dan Pembelajaran." In Yogyakarta: Ar-ruzz Media.
- Bulu, Vera Rosalina, Budiyono, dan Slamet Isnandar. 2015. "Peluang Ditinjau dari Tipe Kepribadian Tipologi Hippocrates – Galenus Kelas XI MIA 1 SMA Negeri I." *Jurnal Elektronik Pembelajaran Matematika* 3(9): 970–84.
- Creswell, J.C. 2013. *Education Research, Planning, Conduction and Evaluating Quantitave and Qualitative. 4th Edition*. Boston: Person
- Hardani Andriani, Helmina Ustiawaty, Jumari Utami, Evi Fatmi Istiqomah, Ria Rahmatul Fardani, Roushandy Asri Sukmana, Dhika Juliana Auliya dan Nur Hikmatul. 2020. *Metode Penelitian Kualitatif & Kuantitatif*. ed. Abadi Husnu. Pustaka Ilmu Group. <https://perpustakaan.gunungsitollikota.go.id>.
- Jua, S. K., Sarwanto, dan Sukarmin. 2018. "The profile of students' problem-solving skill in physics across interest program in the secondary school." *Journal of Physics: Conference Series* 1022(1).
- Kamid. 2013. "Metakognisi Siswa Dalam Menyelesaikan Soal Matematika (Studi Kasus Pada Siswa SMP Berdasarkan Gender)." 03(April): 64–72.
- Khairunnisa, Rifda, dan Nining Setyaningsih. 2017. "Analisis Metakognisi Siswa dalam Pemecahan Masalah Aritmatika Sosial Ditinjau dari Perbedaan Gender." (Knpmp Ii): 465–74.
- Khikmiah, Fatimatul, dan Midjan. 2017. "Pengembangan Buku Ajar Literasi Matematika Untuk Pembelajaran Di SMP." *Jurnal Silogisme: Kajian Ilmu Matematika dan Pembelajarannya* 1(2): 15.
- Magiera, Marta T, dan S Judith Zawojewski. 2015. "Characterizations of Social-Based and Self-Based Contexts Associated With Students ' Awareness , Evaluation , and Regulation of Their Thinking During Small-Group Mathematical Modeling." *Journal on Mathematics Education* 42(5): 486–

520.

Mustamin, Anggo. 2011. "Pelibatan Metakognisi Dalam Pemecahan Masalah Matematika." *Edumatica* 01(April): 25–32.

Mustofa, Bisri. 2016. "Implementasi Pembelajaran Konstruktivistik dalam Membentuk Siswa yang Ulul Albab di Madrasah Aliyah Negeri 2 Tulungagung." IAIN Tulungagung.

Oktaviyanthi, Rina, dan Ria Noviana Agus. 2019. "Eksplorasi Kemampuan Pemecahan Masalah Berdasarkan Kategori Proses Literasi Matematis." *Jurnal Pendidikan Matematika* 13(2): 163–84.

Paul, Richard. 2005. "The State of Critical Thinking Today." (130): 27–38.

Pradani, Shimawati Lutvy, dan Muhammad Ilman. 2019. "Analisis Kemampuan Pemecahan Masalah Siswa dalam Menyelesaikan Soal Matematika Tipe Higher Order Thinking Skill (HOTS)." *Jurnal Matematika Kreatif-Inovatif* 10(2): 112–18.

Priyono. 2016. *Meode Penelitian Kuantitatif*. Sidoarjo: Zaifatama Publishing

Purba, Janulis P. 2012. "Pemecahan Masalah dan Penggunaan Strategi Pemecahan Masalah." *Artikel P.J.Purba*: 1–8.

Purnomo, Dwi, Toto Nusantara, dan Swasono Rahardjo. 2014. "Kata Kunci: metakognisi, diskusi kelompok, pembelajaran matematika." (1988).

Rahmawati, D., S. Sajidan, dan A. Ashadi. 2018. "Analysis of problem solving skill in learning biology at senior high school of Surakarta." *Journal of Physics: Conference Series* 1006(1).

Rodzalan, Shazaitul Azreen, dan Saat Maisarah Mohamed. 2018. "A mixed-method analysis on students' critical thinking and problem solving skill development in Malaysian public universities." *Journal of Physics: Conference Series* 1049(1).

Roebiyanto, Geonawan, dan Sri Harmini. 2017. *Pemecahkan Masalah Matematika*. Cetakan Pe. ed. Nita Nur Muliawati. Bandung: PT Remaja Rosdakarya.

Romli, Muhammad. 2000. "Strategi membangun metakognisi siswa sma dalam pemecahan masalah matematika."

Rustanuarsi, Ressay, Ade Mirza, dan Hamdani. 2015. "Proses pemecahan masalah dalam materi aritmatika sosial berdasarkan metakognisi siswa smp." : 1–12.

Suyito, Sandu. (20150. *Dasar Metodologi Penelitian*. Bandung: Alfabeta

Sari, Retno, Tri Atmojo Kusmayadi, dan Imam Sujadi. 2016. "Masalah Matematika Ditinjau Dari Gender Siswa Kelas VII SMP Negeri 1 Nanggulan." *Jurnal Elektronik Pembelajaran Matematika* 4(5): 496–509.

- Sholihah, Ummu. 2016. "Membangun metakognisi siswa dalam memecahkan masalah matematika." 04(46): 83–100.
- Siyutko, Sandu, dan Ali Sodik. 2015. 11 *Journal of Visual Languages & Computing Dasar Metodologi Penelitian*. ed. Ayup. Yogyakarta: Literasi Media.
- Suryana. 2012. "Metodologi Penelitian Model Praktis Penelitian Kuantitatif dan Kualitatif." *Universitas Pendidikan Indonesia*: 1–243.
- Tan, Hamimah. 2019. "Kemampuan Pemecahan Masalah Matematika." (May).
- Thabroni, M. 2015. *Belajar & Pembelajaran "Teori dan Praktik"*. I. ed. Meita Sandra. Yogyakarta: Ar-ruzz Media.
- Thayeb, Thamrin, dan Anita Purnama Putri. 2017. "Kemampuan Metakognisi Untuk Meningkatkan Keterampilan Pemecahan Masalah Matematika Siswa Kelas Viii B Mts Madani Alauddin Paopao Kabupaten Gowa." *Jurnal Matematika dan Pembelajaran* 5(1): 1–17.
- Ulya, Himmatul. 2016. "Profil Kemampuan Pemecahan Masalah Siswa Bermotivasi Belajar Tinggi Berdasarkan Ideal Problem Solving." *Jurnal Konseling GUSJIGANG* 2(1): 90–96.
- Wahyuddin. 2016. "Pengaruh Metakognisi, Motivasi Belajar, dan Kreativitas belajar terhadap Kemampuan Pemecahan Masalah Siswa Kelas VIII SMP Negeri 2 Sabbangparu Kabupaten Wajo." *Jurnal Daya Matematis* 4(1): 72–83.
- Widhiarso, Wahyu. 2014. "Pengategorian Data dengan Menggunakan Statistik Hipotetik dan Statistik Empirik Dampak Penggunaan Referensi Sebuah Tes Dua Strategi Pengategorian Data Perbedaan Kedua Strategi." : 1–3.
- Yarmayani, A. 2016. "Analisis Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis Siswa Kelas Xi Mipa Sma Negeri 1 Kota Jambi." *Jurnal Ilmiah Dikdaya* 6(2): 12–19.
- Yimer, Asmamaw, dan F Nerida Ellerton. 2001. "Cognitive and Metacognitive Aspects of Mathematical Problem Solving : An Emerging Model." (1994): 575–82.