DAFTAR PUSTAKA

A Adinda, S Mulia, I Irfan, And ... "*Penerapan Strategi Pembelajaran Scaffolding Dalam Membentuk Kemandirian Peserta Didik*." Jurnal Bima: Pusat Publikasi Ilmu Pendidikan Bahasa Dan Sastra, 2024, 34–41.

A. Muri Yusuf. "*Metode Penelitian Kuantitatif, Penelitian Kualitatif dan Penelitian Gabungan.*" Prenada Media, 2016.

Abd Rahman, Sabhayati Asri Munandar, Andi Fitriani, Yuyun Karlina, And Yumriani. "*Pengertian Pendidikan, Ilmu Pendidikan Dan Unsur-Unsur Pendidikan." Al Urwatul Wutsqa: Kajian Pendidikan Islam*, 2022, 1–8.

Abdul Haris. "Membangun Keterampilan Metakognitif Dan Berpikit Kritis Melalui Pembelajaran Berbasis Masalah Sebagai Upaya Mengatasi Kesulitan Belajar." 2024, 107–18.

Adinda Khairunisa, Kumala Sari, And Fitri Rahmadani. "Pentingnya Pendidikan Karakter Dalam Membangun Generasi Berintegritas Di Era Globalisasi." Jurnal Pendidikan Dirgantara, 2025, 194–205.

Agustina; Kamid. "Meningkatkan Kemampuan Berpikir Kritis Siswa Dengan Menggunakan Strategi PQ4R Pada Materi Bentuk Aljabar Di SMP Negeri 8 Kota Jambi." Edumatica, 2017, 61–68.

Alfi Syahraini, Nanang Priatna, And Article History. "Pemberian Scaffolding Dalam Pemecahan Masalah Matematis Siswa Smp." Jurnal Pembelajaran Matematika Inovatif, 2023, 1671–83.

Algebra Jurnal Pendidikan, Sosial D A N Sains, D A N Kemampuan, And Pemecahan Masalah. "Algebra : Jurnal Pendidikan, Sosial Dan Sains." 2021.

Ananda Aditya Sari Harahap, Yasmin Salsabila, Nabila Fitria, And Nisaiy Darussakinah Harahap. "Pengaruh Perkembangan Kemampuan Pada Aspek Kognitif, Afektif Dan Psikomotorik Terhadap Hasil Belajar." Algebra : Jurnal Pendidikan, Sosial Dan Sains, 2023.

Andini Galela. "Kemampuan Pemecahan Masalah Dalam Menyelesaikan Soal Operasi Aljabar Berdasarkan Gaya Belajar Siswa Kelas VII Mts Hasyim Asy'ari Ambon." 2021.

Arikunto. Prosedur Penelitian: Suatu Pendekatan Praktik. Rineka Cipta, Jakarta.

Asri Nurdayani And Dyah Rahmawati. "Meningkatkan Kemampuan Pemahaman Konsep Matematika Siswa SMP Melalui Model Pembelajaran Think Pairs Share Pada Materi Lingkaran." Jurnal Penelitian Pendidikan Matematika, 2023, 1–11.

Besse Marjani Alwi, Universitas Islam, And Negeri Alauddin. "Kesulitan Siswa Dalam Memahami Materi Abstrak PAI : Solusi Melalui Tahapan Perkembangan Kognitif Piaget Dan Scaffolding Vygotsky." 2025, 5298–5305.

Celyna Isnaeni Septia Puspa, Dini Nur Oktavia Rahayu, And Muhamad Parhan. "Transformasi Pendidikan Abad 21 Dalam Merealisasikan Sumber Daya Manusia Unggul Menuju Indonesia Emas 2045." Jurnal Basicedu, 2023, 3309–21.

Chintya Hana Dhiya Fauziyyah, Fajar Arianto, And Citra Fitri Kholidya. “Penerapan Model Integratif Untuk Meningkatkan Pemecahan Masalah Siswa Pada Mata Pelajaran IPA Kelas 7 Di Sekolah Menengah Pertama.” JIIP - Jurnal Ilmiah Ilmu Pendidikan, 2024, 14158–63.

David Wood, Jerome S Bruner, And Gail Ross. The Role Of Tutoring In Problem Solving *. 1976.

Dawi Yanti, Singgih Prastawa, Widodo Febri Utomo, Vandan Wiliyanti, and Bekti Utomo. “Pendidikan di Revolusi Industri 4.0: Studi Kasus Evaluasi Kurikulum Merdeka di Indonesia.” Edu Cendikia: Jurnal Ilmiah Kependidikan, 2024, 380–90.

Dhea Pratiwi Asworojati And Endang Indarini. “Efektivitas Model Pembelajaran Numbered-Heads Together (NHT) Dengan Jigsaw Terhadap Motivasi Dan Hasil Belajar Matematika Di Sekolah Dasar.” 2025, 146–59.

Diajukan Oleh, Cut Rauzatul Ansi, Mahasiswa Prodi, Pendidikan Guru, And Madrasah Ibtidaiyah. “Cut Rauzatul Ansi, 160209025,FTK, PGMI, 081265124262.” 2021.

Dkk Rahmawati. “Deskripsi Kemampuan Berpikir Kritis Peserta Didik Melalui Model Problem Based Learning (Pbi) Di MAN 2 Pontianak.” Jurnal Dunia Pendidikan, 2023, 298–306.

Dkk. Eka Silviana. Matematika Kumpulan Soal Cerita Aljabar Dari Pembahasan SMP/Mts. Ahlimedia Press, Malang, 2020.

Dr. Sepancer Kagan And Miguel Kagan. Kagan Cooperative Learning. Kagan Publishing, San Clemente, Ca.

Erna Isfayani. “No Titleanalisis Kesulitan Belajar Matematika Materi Bentuk Aljabar Pada Siswa SMP Kelas VII.” Jurnal Pendidikan Matematika Malikussaleh (JPMM), 2023, 79–90.

Erni Ekafitria Bahar And Rosmiyati. “Pengembangan Instrumen Penilaian Untuk Mengukur Critical Thinking Skill Materi Relasi Dan Fungsi The Development Of Assessment Instruments To Measure Critical Thinking Skill In Relation And Functions Materials.” Jurnal Axioma : Jurnal Matematika Dan Pembelajaran, 2022, 129–38.

F. Munawaroh. “Analisis Kemampuan Memecahkan Masalah Soal HOTS Materi Aljabar Pada Siswa SMP Kelas VII Ditinjau Dari Gaya Kognitif Reflektif Dan Impulsif.” Universitas Islam Negeri Kiai Haji Achmad Siddiq Jember, 2024.

Fatmah Syarah, Yenni Novita Harahap, And Jihan Hidayah Putri. “Kesulitan Siswa Dalam Mempelajari Materi Aljabar.” Journal On Education, 2023, 16067–70.

Ghefira Alifa Meilani, Khaira Vanaya Purwanegara, Mira Mariani, And Ahmad Fu’adin. “Analisis Kesulitan Belajar Siswa Dalam Memecahkan Soal Aljabar Di Tingkat SMP.” PENDEKAR: Jurnal Pendidikan Berkarakter, 2023, 146–54.

Gito Supriadi. Penelitian Pendidikan. UNY Press, Yogyakarta, 2021.

Gusti Ngurah Arya Surya Wangsa, Nyoman Dantes, And I Wayan Suastra. “Pengembangan Instrumen Kemampuan Berpikir Kritis Dan Hasil Belajar Ipa Kelas V Sd Gugus Iv Kecamatan Gerokgak.” PENDASI: Jurnal Pendidikan Dasar Indonesia, 2021, 139–50.

Hadi Mustofa, Mohamad Jazeri, Elfi Mu'awanah, Eni Setyowati, And Adi Wijayanto. "Stratergi Pembelajaran Scaffolding Dalam Membentuk Kemandirian Belajar Siswa." Al Fatih, 2023, 42–52.

I Made Darme Yase, Bejo Basuki, and Shanty Savitri. "Pengembangan Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD) Berbasis Inkuiri pada Materi Sistem Sirkulasi di SMA Negeri 5 Palangka Raya." Jornal of Biological Science and Education, 2020, 10–15.

Imam Kusmaryono And Dyana Wijayanti. "Evaluating One-To-One Scaffolding And Peer – Scaffolding In Mathematics Learning : Which Is Effective ?" 2025, 1684–95.

Ina Faizatul Chusna, Irma Nur Aini, Kinanti Amira Putri, And Marga Cindy Elisa. "Literatur Review: Urgensi Keterampilan Abad 21 Pada Peserta Didik." Jurnal Pembelajaran, Bimbingan, Dan Pengelolaan Pendidikan, 2024, 1.

Inayatul Amal And Hepsi Nindiasari. "Pengaruh Model Pembelajaran Problem Based Learning Dengan Berbantuan Video Animasi Terhadap Kemampuan Numerasi Siswa." SIGMA: Jurnal Pendidikan Matematika, 2024, 2746–7503.

Iqrimi Ziarati, Laila Hayati, Nilza Humaira Salsabila, and Muhammad Turmuzi. "Deskripsi Kemampuan Berpikir Kritis Siswa Dalam Pemecahan Masalah Bentuk Aljabar Di Kelas VII Mts Al-Aziziyah Putra Tahun Ajaran 2021/2022." Griya Journal of Mathematics Education and Application, 2022, 1099–1116.

Irfan Abraham And Yetti Supriyati. "Desain Kuasi Eksperimen Dalam Pendidikan: Literatur Review." Jurnal Ilmiah Mandala Education, 2022, 2476–82.

Jacob Cohen. Statistical Power Analysis For The Behavioral Sciences. Lawrence Erlbaum Associates, Hillsdale, NJ, 1988.

Jurusan Pendidikan Matematika, Fakultas Ilmu, Tarbiyah Dan, Universitas Islam, And Negeri Syarif. "Pengaruh Model Pembelajaran Berbasis Masalah (PBM) Terhadap Kemampuan." 2014.

Kevin Parbarita Purba, Pelita Ananda Sianturi, And Rafiah Fatma. "Upaya Meningkatkan Kemampuan Berpikir Kritis Siswa Dengan Model Pembelajaran Numbered Head Together Pada Pembelajaran Bahasa Indonesia Di Kelas IV SDN 066048 Medan Helvetia." 2025, 428–37.

Khusnul Khotimah. "Peningkatan Kemampuan Berpikir Kritis Matematis Peserta Didik Kelas II Melalui Metode Numbered Head Together (NHT) Di SD Islam Katulistiwa Gunung Sindur Kab. Bogor." Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah Jakarta, 2022.

Ki Hadjar Dewantara. Pemikiran, Konsepsi, Keteladanan, Dan Sikap Merdeka. Majelis Luhur Persatuan Taman Siswa, Yogyakarta, 2009.

Lalu Muhammad, Shahibul Ahyan, Nila Hayati, Sri Supiyati, Muhammad Halqi, And Taufikul Hadi. STATISTIK. Sanabil, 2023.

M.Kes Slamet Widodo, S.S. Buku Ajar Metode Penelitian. Cv Science Techno Direct Perum Korpri, Pangkalpinang, Pangkalpinang, 2023.

Marchtina Theresa Sitompul, Kiki Nia, And Sania Effendi. "Analisis Kesalahan Siswa Kelas VII Dalam Menyelesaikan Soal Bentuk Aljabar." 2021, 553–65.

Maria Rosariona Padmakrisya And Meiliasari Meiliasari. “Studi Literatur: Keterampilan Berpikir Kritis Dalam Matematika.” Jurnal Basicedu, 2023, 3702–10.

Masfi Sya’fiatul Ummah. “Instrumen Penelitian Dan Urgensinya Dalam Penelitian Kuantitatif.” Sustainability (Switzerland), 2019, 1–14.

Mauliana Wayudi And Budi Santoso. “Kajian Analisis Keterampilan Berpikir Kritis Siswa Sekolah Menengah Atas.” 2020, 67–82.

Mikael Bariq Kautsar. “Implementasi Kurikulum Merdeka Dalam Mengembangkan Critical Thinking Skills Siswa Sekolah Dasar.” 2025, 406–12.

Mirda Susanti, Zainal Abidin. “Analisis Berpikir Kritis Matematis Siswa SMP / Mts.” Jurnal Mathematics Education Sigma, 2021, 112–23.

Muhamad Galang Isnawan. Quasi-Experimental Design. Researchgate, 2022.

Muhammad Ilham Qalit, Al-Qodri Mul Ihsan, And Gusmaneli Gusmaneli. “Hakikat Belajar Dan Pembelajaran.” Bahasa Dan Ilmu Sosial, 2025, 66–80.

Nicky Fitriani, Ahmad Syaikhu, And Ilmi Noor Rahmad. “Peningkatan Kemampuan Berpikir Kritis Melalui Model Pembelajaran Kooperatif Pada Materi Suhu Dan Kalor.” Prosiding Seminar Nasional Pendidikan STKIP Kusuma Negara III, 2021, 261–69.

Niken Ayu Setyorini, Budi Adjar Pranoto, And Dedi Romli Triputra. “Pengaruh Model Pembelajaran Kooperatif Tipe Nht Terhadap Kemampuan Berpikir Kritis Dan Keaktifan Peserta Didik.” Jurnal Ilmiah Wahana Pendidikan, 2022, 426–37.

Nurul Hikmah. “Analisis Kemampuan Berpikir Kritis Matematis Pada Materi Pecahan.” Sepren, 2022, 88–94.

Nusaibah Ni’matur Rahma And Endah Budi Rahaju. “Proses Berpikir Reflektif Siswa Sma Dalam Menyelesaikan Soal Cerita Matematika Ditinjau Dari Kemampuan Matematika.” Mathedunesa, 2020, 329–38.

Oriza Zativalen. “Implementasi Metode Number Head Together (NHT) Pada Pembelajaran Tematik.” 2021, 74–83.

P C W Dadri, N Dantes, And I M Gunamantha. “Pengaruh Model Pembelajaran Kooperatif Tipe NHT Terhadap Kemampuan Berpikir Kritis Dan Hasil Belajar Matematika Siswa Kelas V SD Gugus III Mengwi.” 2019, 84–93.

Pada Pasien And Hipertensi Studi. “3 1,2,3.” 2024, 2020–25.

Pemerintah Indonesia. “Undang-Undang Nomor 20 Tahun 2003 Tentang Sistem Pendidikan Nasional.” 2003.

Primanita Sholihah Rosmana, Acep Ruswan, Anggi Rahma Dewi Lesmana, Et Al. “Penerapan LKPD Terhadap Efektivitas Pembelajaran Peserta Didik Di Sekolah Dasar.” Jurnal Pendidikan Tambusai, 2024, 3082–88.

Rana Anjani And Jailani. “Pengaruh Cooperative Learning Tipe Nht Terhadap Kemampuan Berpikir Kritis , Kolaborasi Universitas Negeri Yogyakarta , Yogyakarta , Indonesia E-Mail : Abstrak PENDAHULUAN Pembelajaran Abad

21 Merupa- Kan Salah Satu Gagasan Yang Diadaptasi Dari Pengembanga." 2023, 2479–87.

Reksa Saputra, Novaliyosi Novaliyosi, Syamsuri Syamsuri, And Aan Hendrayana. "Systematic Literature Review: Strategi Scaffolding Dalam Pembelajaran Matematika Untuk Meningkatkan Pemahaman Siswa." Jurnal Cendekia : Jurnal Pendidikan Matematika, 2024, 1697–1710.

Retno Sintya Dewi, Risha Rismayani, And Muslimah Muslimah. "Keefektifan Penggunaan Lembar Kerja Peserta Didik Dalam Pembelajaran." Jurnal Tonggak Pendidikan Dasar : Jurnal Kajian Teori Dan Hasil Pendidikan Dasar, 2022, 129–36.

Rezi Ariawan And Zetriuslita Zetriuslita. "Kemampuan Berpikir Kritis Matematis Mahasiswa Ditinjau Dari Gaya Kognitif (Studi Kasus Pada Mata Kuliah Persamaan Differensial)." Jurnal Cendekia : Jurnal Pendidikan Matematika, 2021, 1410–26.

Richard Paul And Linda Elder. What People Who Know Our Approach Say About The Book.

Rifa Hanifa Mardhiyah Et.Al. "Pentingnya Keterampilan Belajar Di Abad 21 Sebagai Tuntutan Dalam Pengembangan Sumber Daya Manusia." Lectura: Jurnal Pendidikan, 2021, 29–40.

Rifalgi Wahyu Saputra And Sumardi Sumardi. "Pembiasaan Karakter Berpikir Kritis Pembelajaran Matematika Kelas VIII SMP N 4 Banjarnegara." Jurnal Cendekia : Jurnal Pendidikan Matematika, 2024, 1488–98.

Rihan Naya Shabilla. "Penerapan Model Pembelajaran Numbered Head Together Pada Pembelajaran." 2023, 1102–7.

Riski Tri Widyastuti And Gamaliel Septian Airlanda. "Efektivitas Model Problem Based Learning Terhadap Kemampuan Pemecahan Masalah Matematika Siswa Sekolah Dasar." 2021, 1120–29.

Robert Ennis. Critical Thinking : Reflection And Perspective Part I. 2011.

Roslian Lubis, Toharuddin Harahap, And Dwi Putria Nasution. "Peningkatan Kemampuan Berpikir Kritis Dan Kemandirian Belajar Siswa Melalui Pembelajaran Kooperatif Tipe-NHT." Jurnal Education And Development , 2020, 378–84.

Salsabila Salsabila, Arya Bisma Nugraha, And Gusmaneli Gusmaneli. "Konsep Dasar Belajar Dan Pembelajaran Dalam Pendidikan." PUSTAKA: Jurnal Bahasa Dan Pendidikan, Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Pariwisata Indonesia Semarang, 2024, 100–110.

Setyosari. Setyosari, P. (2010). Metode Penelitian Pendidikan Dan Pengembangan. Jakarta: Prenada Media. Prenada Media, Jakarta, 2010.

Silvia Sella Gesy, Andi Basuki, Madziatul Churiyah, And Yuli Agustina. "Meningkatkan Berpikir Kritis Melalui Media Pembelajaran Google Site Model Case Based Learning." 2023, 38–53.

Siti Nurkhayati And Siti Fatonah. "Pengembangan LKPD Berbasis Inkuiri Terbimbing Dalam Pembelajaran Kooperatif Pada Materi Ekosistem Di Madrasah Ibtidaiyah." Edukatif : Jurnal Ilmu Pendidikan, 2023, 3018–32.

Sopian Ansori, Ulfah Irani, Mera Kartika Delimayanti, Et Al. Model-Model Pembelajaran Inovatif PT. MIFANDI MANDIRI DIGITAL. 2022.

Sugiyono. Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, Dan R&D. Alfabetha, Bandung, 2017.

Syndi Fadillah Lusita And Nur Hasanah. "Pendidikan Matematika: Urgensi Kemampuan Berpikir Kritis Dan Karakter Mandiri." Dikmat: Jurnal Pendidikan Matematika, 2023, 1–4.

Vygotsky L. S. Mind In Society The Development Of Higher Psychological Processes. Massachusetts London, England, 2021.

Widya Suryaningrum, Putri Alif Fiana, And Scaffolding Question Prompt. "E-LKPD Berbasis Scaffolding Question Promt Untuk Mengembangkan Kemampuan Berpikir Kritis Pada Pembelajaran IPA Tingkat SMP." In Proceeding Seminar Nasional IPA, 2024, 668–77.

Yusi Ardiyanti, Program Studi, Pendidikan Matematika, And Universitas Singaperbangsa Karawang. "*Berpikir Kritis Siswa Dalam Pembelajaran Berbasis Masalah Berbantuan Kunci Determinasi*." 2016, 193–202.