

## DAFTAR RUJUKAN

- Abdullah, dan Faizatul Munawwaroh. "Problem Based Learning untuk Meningkatkan Keterampilan Berpikir Kritis Siswa." *Jurnal Educatio* 10 (2024): 155-162.
- Abdullah, Karimuddin, dan dkk. *Metodologi Penelitian Kuantitatif*. Aceh: Yayasan Penerbit Muhammad Zaini Anggota IKAPI, 2012.
- Akbar, Resti Rahmadika, Mutiara Anissa, Insil Pendri Hariyani, dan Rhandyka Rafli. "Edukasi Masyarakat Mengenai Gejala Cemas." *DINAMISIA: Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat* 6 (2022): 876-881.
- Alfurqan, dan dkk. "Implementasi Metode Problem Solving dalam Pembelajaran Pendidikan Agama Islam (PAI) Siswa Kelas VI Sekolah Dasar." *Jurnal Cerdas Proklamator* 9 (2021): 53-59.
- Aminah, Sodikin Lilik. "Meningkatkan Kemampuan Berpikir Kritis melalui Pengembangan Kurikulum Berbasis Trilogi Nalar Arab." *Dar El Ilmi: Jurnal Keagamaan, Pendidikan dan Humaniora* 12 (2025): 16-36.
- Anderson, Lorin William, dan David Robert Krathwohl. *A Taxonomy for Learning, Teaching, and Assessing: A Revision of Bloom's Taxonomy of Educational Objectives*. New York: Longman, 2001.
- Andini, Mellia, dan Nuriana Rachmani Dewi. "Kajian Teori: Analisis Kemampuan Berpikir Kritis Matematis Ditinjau dari Kemandirian Belajar Peserta Didik melalui Model Pembelajaran Inkuiri Terbimbing dengan Berbantuan LKPD." *PRISMA: Prosiding Seminar Nasional Matematika* 8 (2025): 213-220.
- Anwar, Niptahul, Tajriyan Nur Romadhon, Aris Sandro, dan Khikmawanto. "Peran Guru sebagai Fasilitator Pembelajaran dalam Mendorong Kreativitas Siswa." *JSIM: Jurnal Ilmu Sosial dan Pendidikan* 4 (2023): 208-214.
- Apriza, Berta. "Kemampuan Berpikir Kritis melalui Pembelajaran Matematika dengan Problem Based Learning." *Jurnal Eksperimen* 9 (2019): 55-66.
- Arikunto, Suharsimi. *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktik*. Jakarta: Rineka Cipta, 2013.
- Arvianto, Faizal. "Analisis Kualitas dan Keterbacaan Soal Ujian Nasional Bahasa Indonesia, Jurnal Kependidikan." *Utile Jurnal Kependidikan* 2 (2016): 184-203.
- Asfiah, Siti. "Implementasi Penilaian Berbasis High Order Thinking Skills pada Mapel PAI dalam Meningkatkan Berpikir Kritis dan Kreatif Siswa di Tingkat SMP." *Quality Journal of Empirical Research in Islamic Education* 9 (2021): 103-120.

- Asmawi. "Penggunaan Model Pembelajaran Teacher Center Learning pada Mata Pelajaran PAIBP di SMA Negeri 1 Krembung Sidoarjo." *Pena Islam: Jurnal Pendidikan Agama Islam* 7 (2024): 29-41.
- Bahri, Muhammad Fajrul, dan Supahar. "Kemampuan Berpikir Kritis Menggunakan Tes Terintegrasi Agama dan Sains dalam Pembelajaran PAI di SMA." *Edukasi Islami: Jurnal Pendidikan Islami* 8 (2019): 233-251.
- Bell, James. *A Guide to Critical Thinking for Maryland Social Scientists: A Summary Report of Ideas and Resources*. Amerika Serikat: Maryland State Board for Community Collages, 1988.
- Buhaerah. "Model Pengajaran dan Pelatihan Strategi Kognitif (Model P2SK) yang Mengembangkan Kemampuan Berpikir Kritis dan Kreatif." *Kalamatika: Jurnal Pendidikan Matematika* 1 (2016): 17-35.
- Cahyani, Hesti, dan Ririn Wahyu Setyawati. "Pentingnya Peningkatan Kemampuan Pemecahan Masalah melalui PBL untuk Mempersiapkan Generasi Unggul Menghadapi MEA." *Seminar Nasional Matematika X Universitas Negeri Semarang*, 2016: 151-160.
- Cahyani, Hesti, dan Ririn Wahyu Setyawati. "Pentingnya Peningkatan Kemampuan Pemecahan Masalah melalui PBL untuk Mempersiapkan Generasi Unggul Menghadapi MEA." 2016: 151-160.
- Chin, Wynne. *The Partial Least Squares Approach to Structural Equation Modeling*. Amerika Serikat: Lawrence Erlbaum Associates, 1998.
- Confucius. "The Man Who Moves a Mountain Begins by Carrying Away Small Stones." *Brainy Quote*. Diakses 20 Mei 2026. [https://www.brainyquote.com/quotes/confucius\\_149130](https://www.brainyquote.com/quotes/confucius_149130).
- Dharma, Andika, Mukhtar, dan Bornok Sinaga. "Perbedaan Peningkatan Kemampuan Berpikir Kritis dan Pemecahan Masalah Siswa dengan Menggunakan Model Pembelajaran Penemuan Terbimbing dan Pembelajaran Langsung." *Jurnal Cendekia: Jurnal Pendidikan Matematika* 07 (2023): 126-138.
- Diatmika, I Putu, dan I Nyoman Sudirman. "Analisis Kemampuan Berpikir Kritis Siswa dalam pembelajaran IPAS di Sekolah Dasar Kelas V SDN 2 Batur, Pentagon: Jurnal Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam." *Pentagon: Jurnal Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam* 2 (2024): 108-117.
- Dores, Olenggius Jiran, Dwi Cahyadi Wibowo, dan Susi Susanti. "Analisis Kemampuan Berpikir Kritis Siswa pada Mata Pelajaran Matematika." *J-PiMat* 2 (2020): 242-254.
- Ennis, Robert Hugh. *Critical Thinking*. Prentice Hall: Upper Saddle River, 1996.

- Facione, Peter Anthony. *Critical Thinking: A Statement of Expert Consensus for Purposes of Educational Assessment and Instruction (The Delphi Report)*. California: The California Academic Press, 1990.
- Faisal, dan dkk. "Hakikat Peserta Didik the Nature of Students." *JIIC: Jurnal Intelek Insan Cendekia* 1 (2024): 2012-2025.
- Faiz, Fahrudin. *Thinking Skill (Pengantar Menuju Berpikir Kritis)*. Yogyakarta: SUKA-Press UIN Sunan Kalijaga, 2012.
- Fatmala, Shofi, Henry Suryo Bintoro, dan Sekar Dwi Ardianti. "Analisis Perhatian Orang Tua Selama Pembelajaran Daring terhadap Kemampuan Pemahaman Matematis Siswa." *Jurnal Ilmiah Bina Edukasi* 14 (2021): 3.
- Febriani, Lara, dan Abdur Rahim. "Pembelajaran Problem Solving untuk Meningkatkan Hasil Belajar Pendidikan Agama Islam." *JIIC: Jurnal Intelek Insan Cendekia* 1 (2024): 8324-8333.
- Fiorintina, Eni, Triman Juniarso, dan Imas Srinana Wardani. "Problem Based Learning dalam Membangun Kemampuan Berpikir Kritis Siswa pada Materi Sistem Pernapasan Manusia." *EduBase: Journal of Basic Education* 4 (2023): 189-200.
- Fitri, Anisa, dan dkk. *Dasar-Dasar Statistik untuk Penelitian*. Medan: Yayasan Kita Menulis, 2023.
- Fitriani, Ari Deca, Putri Sekar Sari, Nur Anisa, dan Ichsan. "Peran Orang Tua dalam Menumbuhkan Kemandirian Belajar Anak Tingkat Sekolah Dasar." *Al-Madrasah: Jurnal Ilmu Pendidikan Madrasah Ibtidaiyah* 9 (2025): 1551-1567.
- Fitriani, Wirawan Fadly, dan Ulinuha Nur Faizah. "Analisis Keterampilan Berpikir Analitis Siswa pada Tema Pewarisan Sifat." *Jurnal Tadris IPA Indonesia* 1 (2021): 55-67.
- Fradly, Fredlina Gavrila. *Pengaruh Kemampuan Berpikir Kritis dan Kemampuan Spasial terhadap Kemampuan Pemecahan Masalah Matematika Materi Trigonometri pada Peserta Didik Kelas X SMA Negeri 12 Surabaya, Skripsi Diterbitkan*. Surabaya: Universitas Wijaya Kusuma Surabaya, 2025.
- Gesy, Silvia Sella, Andi Basuki, Madziatul Churiyah, dan Yuli Agustina. "Meningkatkan Berpikir Kritis melalui Media Pembelajaran Google Site Model Case Based Learning." *Jurnal Pendidikan Manajemen Perkantoran* 8 (2023): 38-53.
- Ghozali, Imam. *Aplikasi Analisis Multivariate dengan Program IBM SPSS 25*. Semarang: Badan Penerbit Universitas Diponegoro, 2018.
- Grace, Viona, dan Sandy Kartasasmita. "Hubungan antara Kecemasan dan Motivasi Belajar pada Siswa Sekolah Menengah Atas (SMA)." *Anwarul: Jurnal Pendidikan dan Dakwah* 5 (2025): 33-44.

- Greeno, James Gibson. *Cognitive Objectives of Instruction: Theory of Knowledge for Solving Problems and Answering Questions, dalam Handbook of Learning and Cognitive Processes*. New York: Academic Press, 1980.
- . *Problem Solving*. New Jersey: Lawrence Erlbaum Associates, 1978.
- . *Typology of Problems, dalam Handbook of Learning and Cognitive Processes*. New York: Lawrence Erlbaum Associates, 1978.
- Gunawan, Muhammad Najib. *Pengaruh Project Based Learning Terhadap Kreativitas dan Kemampuan Berpikir Kritis Siswa pada Pembelajaran Pendidikan Agama Islam Kelas VII Di SMP Negeri 1 Kedungwuni, Skripsi Diterbitkan*. Pekalongan : UIN K.H. Abdurrahman Wahid Pekalongan, 2024.
- Hadi, Sutrisno. *Metodologi Research Jilid III*. Yogyakarta: Andi Offset, 1980.
- Hajaroh, Siti, dan Raehanah. *Statistik Penelitian (Teori dan Praktik)*. Mataram: Sanabil, 2021.
- Hamdani, Muhammad, Baskoro Adi Prayitno, dan Puguh Karyanto. "Meningkatkan Kemampuan Berpikir Kritis melalui Metode Eksperimen." *Proceeding Biology Education Conference (PBEC)* 16 (2019): 139-145.
- Hamidah, Shofiyah, Nurhafiva, Renzaidan Reizahran, dan Abdul Fadhil. "Analisis Berpikir Kritis dalam Buku Ajar Pendidikan Agama Islam Kelas XI,." *PIWULANG: Jurnal Pendidikan Agama Islam* 5 (2023): 203-213.
- Hamiyah, Nur, dan Mohammad Jauhar. *Strategi Belajar Mengajar di Kelas*. Jakarta: Prestasi Pustaka, 2014.
- Haq, Nazaiqa Ikhwannul, Dede Supendi, dan Saepul Mukti. "Pengaruh Metode Problem Solving dalam Meningkatkan Berpikir Kritis Peserta Didik pada Mata Pelajaran PAI." *Moral: Jurnal Kajian Pendidikan Islam* 2 (2025): 01-17.
- Hartati, Leny. "Analisis Kesulitan Mahasiswa dalam Menyelesaikan Soal Kemampuan Pemecahan Masalah Matematika Ditinjau dari Self Renewal Capacity-nya, SINASIS: Prosiding Seminar Nasional Sains." *SINASIS: Prosiding Seminar Nasional Sains* 2 (2021): 207-214.
- Hasba, Buchary Muslim. *Pengaruh Model Pembelajaran Problem Based Learning terhadap Kemampuan Berpikir Kritis Siswa pada Mata Pelajaran Pendidikan Agama Islam Kelas X Akuntansi SMK Negeri 1 Gowa, Skripsi Diterbitkan*. Makassar: Universitas Muhammadiyah Makassar, 2024.
- Hasibuan, Nurman, Saiful Akhyar Lubis, dan Usiono. "Konsep Pendidikan Agama Islam dalam Meningkatkan Karakter Siswa di Era Globalisasi pada MAN 1 Padangsidimpuan." *Edukasi Islami: Jurnal Pendidikan Islam* 12 (2023): 669-687.

- Herlina, Vivi. *Panduan Praktis Mengelola Data Kuesioner Menggunakan SPSS*. Jakarta: PT Elex Media Komputindo, 2019.
- Hidayat, Rahmat, dan Abdillah. *Ilmu Pendidikan "Konsep, Teori dan Aplikasinya"*. Medan : Penerbit LPPPI, 2019.
- Hidayati, Nur. "Implementation of Active Learning Methods in Islamic Religious Education to Improve Students Critical Thinking Skills in Schools." *AFKARINA: Jurnal Pendidikan Agama Islam* 9 (2024): 98-109.
- Hidayatulloh, Mochammad Asyari, dan Setiyo Hartoto. "Hubungan Antara Pola Hidup Sehat dan Kebugaran Jasmani Siswa." *Jurnal Pendidikan Olahraga dan Kesehatan* 10 (2022): 151-156.
- Illowsky, Barbara, dan Susan Dean. *Introductory Statistics*. Houston: OpenStax, 2013.
- Inayati, Mahfida. "Penerapan Model Pembelajaran Berbasis Masalah (Problem Based Learning) dalam Pembelajaran PAI, Teori David Ausubel, Vigotsky, Jerome S Bruner." *AL YASINI: Jurnal Keislaman, Sosial, Hukum dan Pendidikan* 07 (2022): 144-159.
- Indartini , Mintarti, dan Mutmainah. *Analisis Data Kuantitatif: Uji Instrumen, Uji Asumsi Klasik, Uji Korelasi dan Regresi Linier Berganda*. Jawa Tengah: Lakeisha , 2019.
- Irawan, I Putu Eka, Suharta, dan I Nengah Suparta. "Faktor- Faktor yang Mempengaruhi Kemampuan Pemecahan Masalah Matematika: Pengetahuan Awal, Apresiasi Matematika dan Kecerdasan Logis Matematika." *FMIPA Undiksha* , 2016: 69-73.
- Ismiandini, Rifa, dan dkk. "Improving Student Problem Solving Skills in Learning with Problem Based Learning Integrated Predict, Observe Explain Model on Global Warming Material." *Jurnal Penelitian Pembelajaran Fisika* 15 (2024): 401-409.
- Isnaini, Nuriyatul. "Kemampuan Pemecahan Masalah Berdasarkan Teori Polya pada Siswa Kelas VIII SMP Ditinjau dari Gender." *Natural Science Education Research* 4 (2021): 84-92.
- Johnson, Ralph Henry. *The Rise of Informal logic: Essays on Argumentation, Critical Thinking, Reasoning and Politics*. Windsor: University of Windsor, 2014.
- Juniarti, Redha Tri, Widya Lestari, dan Sri Nugroho Jati. "Hubungan Kesehatan Mental dengan Prestasi Belajar pada Siswa SMPN 17 Pontianak." *Eksistensi* 4 (2022): 13-19.
- Kadang, Harni, dan Amaluddin. "Pendidikan Agama Islam dan Pengembangan Critical Thinking pada Siswa Sekolah Menengah." *Journal of Humanities, Social Sciences and Education (JHUSE)* 1 (2025): 79-89.

- Kalyuga, Salva, Alexander Renkl , dan Fred Paas. "Facilitating Flexible Problem Solving: A Cognitive Load Perspective." *Educ Psychol Rev* 22 (2010): 175-186.
- Kamaliah. "Hakikat Peserta Didik." *AL-JOURNAL: General and Specific Research* 1 (2021): 49-55.
- Kementerian Agama Republik Indonesia.** "QS. An-Najm [53]: 39." *Al-Qur'an dan Terjemahannya*. Qur'an Kemenag. Diakses 20 Mei 2026. Qur'an Kemenag.
- Khalik, Y Satria Hafizil, dan Syamsul Arifin. "Implementasi Problem Based Learning dalam Pendidikan Agama Islam Analisis Perspektif Pendidikan Karakter di Sekolah Dasar." *Edukatif: Jurnal Ilmu Pendidikan* 6 (2024): 6414-6425.
- Kurniawan , Toni, dan Enok Maryani. "Pengaruh Lingkungan Keluarga dan Lingkungan Sekolah terhadap Keterampilan Berpikir Tingkat Tinggi Peserta Didik dalam Pembelajaran IPS." *JPIS: Jurnal Pendidikan Ilmu Sosial* 24 (2015): 209-216.
- Kurniyawati, Yuli, Ali Mahmudi , dan Endang Wahyuningrum. "Efektivitas Problem Based Learning Ditinjau dari Keterampilan Pemecahan Masalah dan Kemandirian Belajar Matematis." *Jurnal Riset Pendidikan Matematika* 6 (2019): 118-129.
- Kusumawati, Nina Angraeni, et al. "Pentingnya Literasi Digital untuk Menghindari Misinformasi Mahasiswa Generasi Z." *Jurnal Syntax Imperatif: Jurnal Ilmu Sosial dan Pendidikan* 6 (2025): 1202-1212.
- Lestari , Nurul Dwi, Mekonnen Oumer , Niken Nuralifvah, dan Novi Nur Alfiyah. "Analisis Tingkat Keterbacaan Wacana dengan Menggunakan Teknik Cloze Test pada Siswa Kelas VIII Tingkat SMP." *Jurnal Kajian Bahasa, Sastra Indonesia dan Pengajarannya* 2 (2024): 56-64.
- Lubis, Saiful Akhyar, dan Usiono. "Konsep Pendidikan Agama Islam dalam Meningkatkan Karakter Siswa di Era Globalisasi pada MAN 1 Padangsidimpuan." *Edukasi Islami: Jurnal Pendidikan Islam* 12 (2023): 669-687.
- Machali, Imam. *Metode Penelitian Kuantitatif Panduan Praktis Merencanakan, Melaksanakan dan Analisis dalam Penelitian Kuantitatif*. Yogyakarta: Fakultas Ilmu Tarbiyah dan Keguruan UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta, 2021.
- Maghfiroh, Lailatul. *engaruh Kemampuan Berpikir Kritis dan Kreatif terhadap Pemecahan Masalah Baris dan Deret Aritmatika Siswa Kelas X di MAN 2 Banyuwangi, Skripsi Diterbitkan*. Jember: UIN Kiai Haji Achmad Siddiq Jember, 2022.
- Margono. *Metodologi Penelitian Pendidikan*. Jakarta: Rineka Cipta, 2005.

- Martin, Indriani, dan dkk. "Analisis Problematika Pendidikan Agama Islam di Sekolah Menengah Atas: Studi Kasus di SMA Negeri 1 Bondola." *DIRASAH: Jurnal Pendidikan Islam* 3 (2022): 40-48.
- Maryamah, dan dkk. "Pendampingan Pengembangan Pembelajaran Berbasis Keterampilan Abad 21 (6C'S) bagi Guru Pendidikan Agama Islam se Kota Palembang." *Jurnal Solma* 14 (2025): 660-681.
- Maulidy, Iqbal, dan Dini Permata Sari. "Evaluasi Hasil Belajar Menggunakan Tes dan Non Tes Perspektif Pendidikan Islam." *Mimbar Kampus: Jurnal Pendidikan dan Agama Islam* 23 (2024): 1338-1349.
- Mayer, Richard Ernest. *Thinking Problem Solving Cognition*. New York: W. H. Freeman and Company, 1992.
- Mendrofa, Annur Rosida, Halimah Ramadani, dan Gusmaneli. "Penerapan Strategi Active Learning dalam Meningkatkan Pemahaman Materi PAI di Kelas." *Aktivisme: Jurnal Ilmu Pendidikan, Politik dan Sosial Indonesia* 2 (2025): 66-78.
- Mufaroha, Siti. *Pengaruh Kemampuan Berpikir Kritis terhadap Hasil Belajar dan Motivasi Siswa dalam Menyelesaikan Masalah Program Linear Kelas XI di MAN 3 Tulungagung, Skripsi Diterbitkan*. Tulungagung: IAIN Tulungagung, 2020.
- Muin, Abdul. *Metode Penelitian Kuantitatif*. Malang: CV Literasi Nusantara Abadi, 2023.
- Musya'adah, Umi. "Peran Penting Pendidikan Agama Islam di Sekolah Dasar." *AULADA: Jurnal Pendidikan dan Perkembangan Anak* 1 (2028): 9-27.
- Nabillah, Tasya, dan Agung Prasetyo Abadi. "Faktor Penyebab Rendahnya Hasil Belajar Siswa." *Jurnal Sesiomadika* 4 (2022): 659-663.
- Nasor, Muhammad, dan Nina Ayu Puspita Sari. "Model Pembelajaran PAI Kolaboratif dalam Meningkatkan Critical Thinking Siswa." *UNISAN JURNAL: Jurnal Manajemen Pendidikan* 04 (2025): 1-14.
- Newell, Allen, dan Herbert Simon. *Human Problem Solving*. Englewood Cliffs : Prentice Hall, 1972.
- Nirahua, Taihuttu, dan Sopacua. "Pengembangan Bahan Ajar Berbasis Blended Learning dan Critical Thinking Skill pada Mata Kuliah Astrofisika dalam Menyongsong Era Revolusi Industri 4.0." *Jambura Physics Journal* 2 (2020): 24-36.
- Novandi, Mas, Gabriel Serani, Tomo Djudin, dan Dede Suratman. "Keterampilan Berpikir Kritis dan Pengajarannya di Sekolah Dasar." *Jurnal Pendidikan Dasar Perkasa* 11 (2025): 649-669.
- Novianti, Anwar, Nilna Laela Fitriani, Aurik Saka Deniswa, Matsna Hermalia Nur Izzati, Novita Yudha Ningrum, dan Rararatri Citra Dewi. "Analisis

- Kesulitan Belajar Matematika dalam Penerapan Kurikulum Merdeka di Sekolah Dasar.” *Kalam Cendekia: Jurnal Ilmiah Kependidikan* 12 (2024): 946-960.
- Nuryatin, Atin. “Membangun Kemampuan Berpikir Logis dengan Mind Mapping: Metode Kreatif dalam Pendidikan.” *Edunomic: Jurnal Ilmiah Pendidikan Ekonomi Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan* 13 (2025): 155-165.
- Pagalla, Desi Manurun. “Pengaruh Pendidikan Non Formal (Bimbingan Belajar) terhadap Hasil Belajar Matematika Siswa SMA Pesantren Immim Putra Makassar.” *Jurnal Pendidikan Matematika* 1 (2021): 97.
- Panggabean, Suvriadi, dan dkk. *Sistem Student Center Learning and Teacher Center Learning*. Jawa Barat: CV Media Sains Indonesia, 2020.
- Parni. “Faktor Internal dan Eksternal Pembelajaran.” *Tarbiya Islamica* 5 (2017): 17-30.
- Polya, George. *Hot to Solve it*. New Jersey: Princeton University Press, 1957.
- Pradita, Eliza, dan dkk. “Analisis Tingkat Kesukaran, Daya Pembeda, dan Fungsi Distraktor PTS Matematika SMPN Jakarta.” *Himpunan: Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pendidikan Matematika* 3 (2023): 109-118.
- Pratiwi, Zulfa Indah, dan Dewi Maharani. “Penerapan Pembelajaran Pendidikan Agama Islam (PAI) Berbasis Higher Order Thinking (HOTS) Studi Analisis pada Kelas XI di SMA Dharma Karya UT Tangerang Selatan.” *Jurnal Qiro'ah* 10 (2020): 57-72.
- Pridana, Sidik, dan Denok Sunarsi. *Metode Penelitian Kuantitatif*. Tangerang: Pascal Books, 2021.
- Purba, Nina Hayati, dan dkk. “Analyzing Mathematical Problem Solving and Critical Thinking Abilities Through Problem Based Learning at Junior High Scholl Student.” *Jurnal Perspektif* 9 (2025): 283-293.
- Purnamawati, et al. *Model Pembelajaran Vokasi Keteknikan Abad 21*. Makassar: CV Tohar Media, 2022.
- Purwanti, dan Fitriyani. “Adapun keterampilan mengevaluasi atau menilai mengharuskan individu menilai informasi, argumen, atau keputusan secara objektif dengan mengacu pada kriteria dan standar yang dapat dipertanggungjawabkan.” *Jurnal Teknologi Pendidikan dan Pembelajaran (JTTP)* 2 (2024): 756-759.
- Purwanti, Elly. “Analisis Keterampilan Berpikir Kritis Siswa SMP pada Materi Sistem Kehidupan Tumbuhan.” *Bioscientist: Jurnal Ilmiah Biologi* 11 (2023): 864-873.
- Putri, Selly Octaviansya Leonny. “Analisis Muatan Berpikir Kritis pada Lembar Kerja Peserta Didik Kelas V Tema 8.” *Scholastica Journal: Jurnal Pendidikan Sekolah Dasar dan Pendidikan Dasar* 5 (2022): 9-15.

- Rachmantika, Arfika Riestyan, dan Wardono. "Peran Kemampuan Berpikir Kritis Siswa pada Pembelajaran Matematika dengan Pemecahan Masalah." *PRISMA: Prosiding Seminar Nasional Matematika 2* (2019): 439-443.
- Rakhmawan, Aditya. *Metodologi Penelitian Pendidikan*. Madiun: CV Bayfa Cendekia Indonesia, 2024.
- Ramadhan, Muhammad Fakhri, Rusydi A Siroj, dan Muhammad Win Afgani. "Validitas dan Reliabilitas." *Journal on Education 6* (2024): 10969-10975.
- Ratnaningsih, Dwi, dan dkk. "Improving High School Student Critical Thinking and Learning Outcomes Through the Contextual Teaching and Learning (CTL) Model." *Jurnal Pedagogi dan Pembelajaran 8* (2025): 251-258.
- Reid, Norman, dan Mei Jung Yang. "The Solving of Problems in Chemistry: The More Open-Ended Problems." *Research in Science and Technological Education 20* (2022): 83-98.
- Rifa'i, Muhammad. *Manajemen Peserta Didik (Pengelolaan Peserta Didik untuk Efektivitas Pembelajaran)*. Medan: CV Widya Puspita, 2018.
- Robbani, Hamdan. "Pengembangan Keterampilan Berpikir Kritis melalui Pembelajaran Berbasis Masalah." *Abdussalam: Jurnal Pendidikan dan Kebudayaan Islam 1* (2024): 85-92.
- Rofiah, Emi, dan dkk. "Pengembangan Modul Pembelajaran IPA Berbasis High Order Thinking Skill (HOTS) untuk Meningkatkan Kemampuan Berpikir Kritis Siswa Kelas VIII SMP/MTs." *INKUIRI: Jurnal Pendidikan IPA 7* (2018): 285-296.
- Sa'diyah, Halimatus. *Pengaruh Model Pembelajaran Problem Solving terhadap Kemampuan Berpikir Kritis dan Kolaboratif Siswa Kelas VIII Di MTS Negeri Gresik, Skripsi Diterbitkan*. Malang: UIN Maulana Malik Ibrahim Malang, 2024.
- Safitri, Hany, dan dkk. "The Effect of Problem Solving-Based PAI Learning on Students' Critical Thinking Skills." *Islamic Management: Jurnal Manajemen Pendidikan Islam 8* (2025): 79-92.
- Salma, Dita. *Pengaruh Penerapan Metode Problem Solving terhadap Kemampuan Berpikir Kritis Peserta Didik pada Mata Pelajaran Ekonomi, Skripsi Diterbitkan*. Bandung: Universitas Pendidikan Indonesia, 2023.
- Salsabila, Ihsania. *engaruh Metode Bermain Peran terhadap Kemampuan Berpikir Kritis Siswa pada Mata Pelajaran Pendidikan Agama Islam di SMK Telkom Pekanbaru, Skripsi Diterbitkan*. Riau: UIN Sultan Syarif Riau, 2025.
- Samani, Muchlas, dan dkk. "Learning Strategy to Develop Critical Thinking, Creativity, and Problem Solving Skills for Vocational School Students." *Jurnal Pendidikan Teknologi dan Kejuruan 25* (2019): 37-42.

- Saullila, Aridevi, Lutfi, dan Sriyanti Rahmatunnisa. "Pengembangan Media Pembelajaran KARGAMCA Digital Interaktif pada kemampuan Membaca Permulaan Siswa Kelas 1 Sekolah Dasar." *Jurnal Basicedu* 7 (2023): 3357-3364.
- Setyawan, Joko, dan Siti Patonah . "Profil Kemampuan Berpikir Kritis Siswa pada Materi Senyawa Hidrokarbon melalui Pendekatan STEAM di Kelas XI IPA SMA Negeri 2 Mrangge." *Jurnal Inovasi Pembelajaran di Sekolah* 3 (2022): 166-180.
- Sidabutar, Debora, et al. "Efektivitas Pelaksanaan Program Bimbingan Belajar Tambahan di Luar Jam Pelajaran dalam Mengatasi Kesulitan Belajar Siswa pada Bidang Kurikuler di Sekolah MA Kedondong." *Karya Nyata: Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat* 2 (2025): 88-103.
- Sihotang, Yohana Liando Tiarna, dan dkk. "Effect Problem Solving Skills in School Learning: Systematic Literature Riview." *Indonesian Journal of Educational Research and Riview* 8 (2025): 70-79.
- Simbolon, Jamilin. "Penerapan Metode Layanan Bimbingan Kelompok untuk Meningkatkan Disiplin Belajar Siswa." *Jurnal Teknologi Pendidikan (JTP)* 13 (2020): 77-88.
- Sipayung, et al. "Analisis Faktor-Faktor Psikologis yang Mempengaruhi Kemampuan Afektif Anak di Sekolah Dasar." *Jurnal Kabar Masyarakat* 1 (2023): 134-142.
- Siswanto, Eko, dan Meiliasari. "Kemampuan Pemecahan Masalah pada Pembelajaran Matematika: Systematic Literature View." *JRPMS: Jurnal Riset Pembelajaran Matematika Sekolah* 8 (2024): 45-59.
- Sitika, Achmad Junaedi, Pirdaus Alandes, Tariq Aziz, dan Taufan Firdaus . "Konsep Dasar Pendidikan Agama Islam sebagai Basis Pengembangan Kurikulum PAI." *Jurnal Pendidikan Tambusai* 9 (2025): 17727-17732.
- Sudjana, Nana. *Penilaian Hasil Proses Belajar Mengajar*. Bandung: Remaja Rosdakarya, 2011.
- Sugiarto, Ahmad Pujo, Tri Suyati, dan Padmi Dhyah Yulianti. "Faktor Kedisiplinan Belajar pada Siswa Kelas X SMK Larendra Brebes." *Jurnal Mimbar Ilmu* 24 (2019): 232-238.
- Suhartini. "Peningkatan Prestasi Belajar PKn melalui Metode Kooperatof pada Siswa SD." *JPI: Jurnal Pendidikan Indonesia* 5 (2019): 96-101.
- Sujarwanto, Eko, dan Irwan Muhammad Ridwan. "Authentic Learning dan Berpikir Kreatif pada Calon Guru Fisika." *DIFFRACTION: Journal for Physics Education and Applied Physics* 3 (2021): 20-26.
- Sulasamono, Bambang Suteng. "Problem Solving: Signifikansi, Pengertian dan Ragamnya." *Satya Widya* 28 (2012): 155-166.

- Sulasmi. "Pengaruh Berpikir Kritis dan Gaya Mengajar Guru terhadap Kompetensi Pemecahan Masalah Siswa dalam Pembelajaran Pendidikan Agama Buddha di SMA Perguruan Buddhi." *Jurnal Pendidikan Buddha dan Isu Sosial Kontemporer* 5 (2023): 59-67.
- Sulistiowati, Dwi Laila. "Faktor Penyebab Kesulitan Siswa dalam Memecahkan Masalah Geometri Materi Bangun Datar." *BULLET: Jurnal Multidisiplin Ilmu* 01 (2022): 941-951.
- Sumiati, dan Asra. *Metode Pembelajaran*. Bandung: CV Wacana Prima, 2009.
- Sumiyani. "Hubungan Antara Disiplin Belajar dengan Hasil Belajar Statistika Dasar." *Jurnal Pendidikan Matematika (JUDIKA EDUCATION)* 4 (2021): 119-129.
- Suryani, Febrianti Fauziah. *Pengaruh Metode Problem Solving terhadap Hasil Belajar Akidah Akhlak Peserta Didik di MTS Asy-Syafi'iyah Mulyorejo Demak Tahun 2024/2025, Skripsi Diterbitkan*. Semarang: Universitas Islam Sultan Agung Semarang, 2025.
- Susanti, Wilda. *Pemikiran Kritis dan Kreatif*. Jawa Barat: CV Media Sains Indonesia, 2020.
- Susanto, Muhammad Ardi, Anas Arfandi, Akhsari Tahir Lopa, dan Muhammad Haristo Rahman. "Analisis Keterampilan Berpikir Kritis Siswa dan Faktor-Faktor yang Mempengaruhinya pada Sekolah Menengah Kejuruan Negeri 5 Makassar." *Seminar Nasional Hasil Penelitian, 2023*: 1042-1051.
- Suwardi, dan Daryanto. *Manajemen Peserta Didik*. Yogyakarta: Penerbit Gaya Media, 2017.
- Tanty, Heruna, dan dkk. "Critical Thinking and Problem Solving Among Students." *JURNAL BECOSS: Business Economic, Communication and Social Sciences* 4 (2022): 173-180.
- Tuanakotta, Theodorus Martin. *Berpikir Kritis dalam Auditing*. Jakarta: Salemba Empat, 2023.
- Ulfah, Amelia, Mamik Suendarti, dan Soeparlan. "Pengaruh Kecerdasan Numerik dan Kedisiplinan Belajar terhadap Kemampuan Pemecahan Masalah Matematika." *Alfarisi: Jurnal Pendidikan MIPA* 2 (2019): 149.
- Ulfah, Aunia, dan Nurhidayani. "Pengembangan Metodologi Pembelajaran Pendidikan Agama Islam Berbasis Teori Konstruktivistik dan Sosio-Kultural." *Jurnal Tarbiyah: Jurnal Ilmiah Kependidikan dan Keagamaan* 09 (2025): 647-660.
- Ulum, Miftachul. *Buku Statistik*. Malang: STIKES Widyagama Husada, 2018.
- Usmadi. "Pengujian Persyaratan Analisis (Uji Homogenitas dan Uji Normalitas)." *Jurnal Inovasi Pendidikan* 7 (2020): 215-255.

- Veranika, Okta, dan dkk. "Pengaruh Komitmen Organisasi, Pemahaman Sistem Akuntansi Pemerintah Daerah dan Peran Auditor Internal terhadap Kualitas Laporan Keuangan Pemerintah." *Jurnal Syntax Transformation* 3 (2022): 1091-1103.
- Vygotsky, Lorin Semionovich. *Mind in Society: The Development of Higher Psychological Processes*. Cambridge: Harvard University Press, 1978.
- Warju, Sudirman Rizki Ariyanto, Soeryanto, dan Rio Adi Trisna . "Analisis Kualitas Butir Soal Tipe HOTS pada Kompetensi Sistem REM Siswa di Sekolah Menengah Kejuruan." *Jurnal Pendidikan Teknologi dan Kejuruan* 17 (2020): 95-104.
- Wayudi, Mauliana, Suwatno, dan Budi Santoso. "Kajian Analisis Keterampilan Berpikir Kritis Siswa Sekolah Menengah Atas." *Jurnal Pendidikan Manajemen Perkantoran* 5 (2020): 67-82.
- Wibowo, Agus. *Kemampuan Berpikir Kritis*. Semarang: Yayasan Prima Agus Teknik, 2024.
- Widhiarso, Wahyu. *Uji Linieritas Hubungan* . Yogyakarta: Fakultas Psikologi Universitas Gadjah Mada, 2010.
- Widodo, Slamet, dan dkk. *Buku Ajar Metode Penelitian*. Pangkalpinang: CV. Science Techno Direct, 2023.
- Widyastuti, Dwi. *Pengaruh Kemampuan Berpikir Kritis dan Berpikir Kognitif terhadap Hasil Belajar Siswa Mata Pelajaran Pendidikan Agama Islam Kelas VII di SMP Negeri 4 Bojong Kabupaten Pekalongan*. Pekalongan : UIN K.H. Abdurrahman Wahid Pekalongan, 2023.
- Wijayanti, Ari, dan Taat Wulandari. "Efektivitas Model CTL dan Model PBL terhadap Hasil Belajar IPS." *Harmoni Sosial: Jurnal Pendidikan IPS* 3 (2016): 112-124.
- Yusri, Nurul. "Menumbuh Kembangkan Berpikir Kritis Anak Usia Dini melalui Pembelajaran Sainifik." *Jurnal Adzki* 2 (2018): 39-50.