

## DAFTAR RUJUKAN

- Achadah, Alif. *Cooperative Learning Implementasi Model-Model Pembelajaran*. Edited by Chabib Musthofa. Nafal Publishing, 2024.
- Amanda, Adela Syafitri, Yahfizham, and Siti Maysarah. “Pengaruh Model Pembelajaran Berbasis Masalah Terhadap Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis Dan Kemandi Belajar Siswa.” *RELEVAN: Jurnal Pendidikan Matematika* 5, no. 1 (2025).
- Artalia, Dian, Arnida Sari, and Depi Fitriani. “Pengembangan Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD) Berbasis Model Discovery Learning Terintegrasi Nilai-Nilai Keislaman Pada Materi Teorema Pythagoras SMP / MTs.” *Juring (Journal for Research in Mathematics Learning)* 5, no. 4 (2022): 351–58.
- Astiti, Kadek Ayu, Baiq Azmi Sukro Yanti, Ni Made Ayu Suryaningsih, Suryati Christiani Endah Poerwati, Laxmi Zahara, and I Komang Wisnu Budi Wijaya. *Teori Psikologi Konstruktivisme*. Bandung: Nilacakra, 2024. <https://books.google.co.id/books?id=fMgzEQAAQBAJ&printsec=copyright&hl=id#v=onepage&q&f=false>.
- Astuti. “Pengembangan Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD) Berbasis Problem Based Learning (PBL) Untuk Kelas VII SMP/MTs Mata Pelajaran Matematika.” *Jurnal Cendekia: Jurnal Pendidikan Matematika* 05, no. 02 (2021): 1011–24.
- Aulya, Virda. *Pengaruh Model Pembelajaran Problem Based Learning Berbantuan Media Lectora Inspire Terhadap Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis Siswa*. Jakarta: UIN Syarif Hidayatullah Jakarta, 2025.
- Ayuni, Puput Tri, and Ibnu Muthi. “Penggunaan Model Pembelajaran Think Pair Share (TPS) Untuk Meningkatkan Motivasi Belajar PPKN Pada Siswa Sekolah Dasar.” *Jurnal Ilmiah Multidisiplin* 2, no. 8 (2024): 389–95.
- Christina, Ellycia Nur, and Alpha Galih Adirakasiwi. “Analisis Kemampuan Pemecahan Masalah Tahapan Polya Dalam Menyelesaikan Persamaan Dan Pertidaksamaan Linear Satu Variabel.” *JPMI: Jurnal Pembelajaran Matematika Inovatif* 4, no. 2 (2021): 405–24. <https://doi.org/10.22460/jpmi.v4i2.405-424>.
- Cohen, Jacob. *Statistical Power Analysis for the Behavioral Sciences*. Second Edi. USA: Lawrence Erlbaum Associates, Publishers, 1988.
- Darmin, Saharuddin, and Kasmawati. *Pemahaman Konsep & Pemecahan Masalah Matematika*. Gowa: Global Research and Consulting Institute (Global-RCI), 2022.
- Dewi, Indy Lisaumi Rosyana, and Isnaini Handayani. “Pengaruh Resiliensi Matematis Dan Minat Belajar Terhadap Kemampuan Pemecahan Masalah

- Matematis Siswa SMP Se-Kabupaten Bangka Barat.” *Jurnal Riset HOTS Pendidikan Matematika* 5, no. 2 (2025): 787–801.
- Dewi, Intan Kharisma. *Pengaruh Model Pembelajaran Kooperatif Tipe Stad Berbantuan Mathopoly (Mathematics Monopoly) Terhadap Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis Siswa Kelas VIII Di SMP Negeri 3 Purwareja Klampok*. Purwokerto: UIN Prof.K. H. Saifuddin Zuhri, 2024.
- Faizah, Haizatul, and Rahmat Kamal. “Belajar Dan Pembelajaran.” *Jurnal Basicedu* 8, no. 1 (2024): 466–76.
- Ghozali, Iman. *Aplikasi Analisis Multivariate Dengan Program IBM SPSS 20.00*. Universitas Diponegoro, 2011.
- Hermawan, Vevi, Agus Dede Anggiana, and Taufik Rahman. “Peningkatan Kemampuan Pemahaman Konsep Siswa SMA Melalui Model Discovery Learning Berbantuan Geogebra.” *Symmetry: Pasundan Journal of Research in Mathematics Learning and Education* 8, no. 1 (2023): 128–37. <https://doi.org/10.23969/symmetry.v8i1.9451>.
- Indonesia, Republik. “Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 20 Tahun 2003 Tentang Sistem Pendidikan Nasional,” 2003.
- Isarotur Rohmah, Dewi, and Abdul Haris Rosyidi. “Analisis Kegagalan Siswa SMA Dalam Pemecahan Masalah Kontekstual Materi Kesebangunan.” *MATHEdunesa: Jurnal Ilmiah Pendidikan Matematika* 11, no. 3 (2022): 765–78.
- Latifah, Syintia Siti, and Irena Puji Luritawaty. “Think Pair Share Sebagai Model Pembelajaran Kooperatif Untuk Peningkatan Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis.” *Mosharafa: Jurnal Pendidikan Matematika* 9, no. 1 (2020): 35–46.
- Lubis, Annisa Putri, Dea Indriani, and Syarifah Widya Ulfa. “Analisis Kemampuan Pemecahan Masalah Siswa Dalam Menyelesaikan Soal Berbasis Hots Pada Materi Perbandingan Kelas Vii Di Darul Ulum Budi Agung Medan.” *Indo-MathEdu Intellectuals Journal* 6, no. 1 (2025): 182–95.
- Lubis, Annisa Putri, and Siti Maysarah. “Pengaruh Model Pembelajaran Kooperatif Tipe Think Pair Share Terhadap Kemampuan Komunikasi Dan Pemecahan Masalah Matematis.” *Jurnal Pendidikan Matematika Dan Sains* 13 (2025): 92–101.
- Lubis, Putriani, Maria Bintang Hasibuan, and Gusmaneli Gusmaneli. “Teori-Teori Belajar Dalam Pembelajaran.” *Intelletika: Jurnal Ilmiah Mahasiswa* 2, no. 3 (2024): 01–18. <https://doi.org/https://doi.org/10.59841/intellektika.v2i3.1114>.
- Mansyur, Marini, and Khaerani Khaerani. “Pengaruh Model Pembelajaran Missouri Mathematic Project (MMP) Terhadap Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis Siswa SMP.” *Equals* 3, no. 1 (2020): 10–20. <https://doi.org/10.46918/eq.v3i1.560>.

- Maysarah, Siti, Sahat Saragih, and Elvis Napitupulu. "Peningkatan Kemampuan Literasi Matematik Dengan Menggunakan Model Project-Based Learning." *AKSIOMA: Jurnal Program Studi Pendidikan Matematika* 12, no. 1 (2023): 1536. <https://doi.org/10.24127/ajpm.v12i1.6627>.
- Meylani, Kezuya, Fernanda Putri, Lidiya Rima Ranti, Glen Hosea, and Fernando Ringkat. "Artikel Model Pembelajaran Cooperative Learning." *Dewantara : Jurnal Pendidikan Sosial Humaniora* 3, no. 3 (2024): 1–6.
- Mirdad, Jamal. "Model-Model Pembelajaran (Empat Rumpun Model Pembelajaran)." *Jurnal Pendidikan Dan Sosial Islam* 2, no. 1 (2020): 14–23.
- Muzakki, Ahmad, and M. Yusuf Aminuddin. "Model Pembelajaran Cooperative Learning Crossword Puzzle Pada Mata Pelajaran Al- Qur'an Hadits." *Madrasah Ibtidaiyah Education Journal* 1, no. 1 (2023): 1–13.
- Naibaho, Angelika, and Nurliani Manurung. "Pengaruh Model Pembelajaran Think Pair Share (TPS) Dengan Berbantuan Quizizz Terhadap Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis Siswa." *VENN: Journal of Sustainable Innovation on Education, Mathematics and Natural Sciences* 4, no. 3 (2025): 481–88.
- Novianti, Nadia, Syahrina Annisa P, and Ainul Marhamah Hasibuan. "Pengaruh Model Pembelajaran Kooperatif Tipe Think Pair Share (TPS) Terhadap Kemampuan Pemecahan Masalah Matematika Siswa Kelas XI SMKS Pab 4 Klumpang." *Jurnal Review Pendidikan Dan Pengajaran* 8, no. 1 (2025): 2363–71.
- Nurjamilah, Salsabila Alfiatur Rizki, M.Tizani Nawa Bik, and Emilia Susanti. "Teori Belajar Konstruktivisme." *Pediaqu : Jurnal Pendidikan Sosial Dan Humaniora* 4, no. 4 (2025): 6867–82.
- Polya, George. *How to Solve It: A New Aspect of Mathematical Method*. Second Edi. USA: Princeton University Press, 1988.
- Pp, Adinda Ramadhan, Soetarno Joyoatmojo, and Sudarno. "Penerapan Model Pembelajaran Kooperatif Tipe Think Pair Share Dipadu Dengan Course Review Horay Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Peserta Didik Pada Mata Pelajaran Ekonomi Di SMA." *BISE: Jurnal Pendidikan Bisnis Dan Ekonomi* 10, no. 1 (2024): 1–14. <https://doi.org/10.2961/bise.v10i1.74121>.
- Pranithi, Ni Nengah Suyani, I Komang Ngurah Wiyasa, and Ni Nyoman Ganing. "Model Pembelajaran Think Pair Share Berbantuan PPT Interaktif: Solusi Meningkatkan Pengetahuan IPA." *Mimbar Pendidikan Indonesia* 4, no. 3 (2024): 533–42. <https://doi.org/10.23887/mpi.v4i3.67029>.
- Purba, Dianti, Zulfadli, and Roslian Lubis. "Pemikiran George Polya Tentang Pemecahan Masalah." *Jurnal MathEdu (Mathematic Education Journal)* 4, no. 1 (2021): 25–31.
- Putri Aura Alivana, Rizky, and Masriyah. "Kemampuan Pemecahan Masalah

- Matematis Peserta Didik Yang Memiliki Habits of Mind: Thinking Interdependently (HTI) Ditinjau Dari Kemampuan Matematika Sedang Dan Rendah.” *MATHEdunesa* 14, no. 1 (2025): 73–84. <https://doi.org/10.26740/mathedunesa.v14n1.p73-84>.
- Rahma, Tsaltsa Tamami, and Sri Sutami. “Kemampuan Pemecahan Masalah Matematika Realistik Dengan Langkah Polya Pada Siswa SMP.” *Jurnal Cendekia: Jurnal Pendidikan Matematika* 7, no. 2 (2023): 1416–26. <https://doi.org/10.31004/cendekia.v7i2.2406>.
- Rahmawati, Aisyah Ika, and Ika Victoria Nalurita. “Kemampuan Pemecahan Masalah Persamaan Garis Lurus Ditinjau Dari Minat Belajar Siswa MTs. Ma’arif NU Assa’adah I Bungah.” *Edukasi* 22, no. 1 (2024): 746–57. <https://doi.org/10.33387/j.edu.v22i1.7814>.
- Ramadhani, Wandar Rizky, and Conay Dian Sumadi. “Efektivitas Model Pembelajaran Kooperatif Tipe Think Pair Share (TPS) Ditinjau Dari Sikap Sosial Siswa Kelas VI SDN Sekargadung 2 Kabupaten Mojokerto.” *JURNAL MathEdu (Mathematic Education Journal)* 1, no. 4 (2023).
- Rosmana, Primanita Sholihah, Acep Ruswan, Anggi Rahma, Dewi Lesmana, Irna Fitri Andini, Indah Permata Yuliani, Novia Ramanda, and Rachma Nurfitriah. “Penerapan LKPD Terhadap Efektivitas Pembelajaran Peserta Didik Di Sekolah Dasar.” *Jurnal Pendidikan Tambusai* 8 (2024): 3082–88.
- Saksono, Herie, Ahmad Khoiri, Dewi Surani, Agnes Remi Rando, Nur Amega Setiawati, Hj. Umalihayati, Helmi Ali, Abner Adipradipta, Muhammad Nur Ali, and Muthia Aryuni. *Teori Belajar Dalam Pembelajaran*. Edited by Papat Tri Cahyono. Batam: Yayasan Cendikia Mulia Mandiri, 2023. <https://books.google.co.id/books?id=ArjIEAAQBAJ&printsec=frontcover#v=onepage&q&f=false>.
- Saleh, Syafira Sahara, Azizah Febryani Nasution, Dinda Aisyah, and Dayang Lidya Fitriah. “LKPD Berbasis Kreativitas.” *Jurnal Pendidikan Dan Konseling* 5, no. 2013 (2023): 4157–61.
- Salwa, Sevilla, Nofriyandi, Zetriuslita, and Astri Wahyuni. “Pengaruh Model Pembelajaran Kooperatif Tipe Think Pair Share Terhadap Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis Siswa.” *Jurnal Riset HOTS Pendidikan Matematika* 5, no. 1 (2025): 316 – 328.
- Sapitri, N.K.I, I M Ardana, and I M Gunamantha. “Pengembangan Lkpd Berbasis Pemecahan Masalah Dengan Pendekatan 4C Untuk Meningkatkan Kemampuan Berpikir Kritis Siswa.” *PENDASI: Jurnal Pendidikan Dasar Indonesia* 6, no. 1 (2022): 24–32.
- Saputra, Bayu, Baidowi, Muhammad Turmuzi, and Syahrul Azmi. “Pengaruh Model Pembelajaran Kooperatif Tipe Think Pair Share Berbantuan LKPD Terhadap Pemahaman Operasi Bentuk Aljabar Pada Siswa Kelas VII SMPN 13 Mataram Tahun 2021/2022.” *Griya Journal of Mathematics Education and*

*Application* 2, no. 3 (2022): 821–29.

- Siagian, Ruth Theofani, Efron Manik, and Tutiarny Naibaho. “Pengaruh Model Pembelajaran Kooperatif Tipe Think Pair Share (TPS) Terhadap Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis Siswa Pada Materi Bilangan Bulat Kelas VII.” *PIJAR: Jurna Pendidikan Dan Pengajaran* 4, no. 1 (2025): 90–99. <https://doi.org/10.58540/pijar.v4i1.1126>.
- Siahaan, Asrifah, Mukhtar, and Elmanani Simamora. “Pengaruh Model Pembelajaran Kooperatif Tipe Think Pair Share Terhadap Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis Berbasis Gaya Belajar Di SD IT Tahfizhil Qur’an Yayasan Islamic Centre Sumatera Utara.” *Jurnal Tarbiyah* 32, no. 1 (2025): 87–99.
- Simamora, Aprido B., Muktar B. Panjaitan, Andriono Manalu, Asister F. Siagian, Tarida A. Simanjuntak, Immanuel D. B. Silitonga, Leonita Maria Efipani Manihuruk, Winarto Silaban, and Imelda Sibarani. *Model Pembelajaran Kooperatif*. Edited by Lisbet Novianti Sihombing. Tasikmalaya: Perkumpulan Rumah Cemerlang Indonesia, 2024.
- Simbolon, Wilda Aprilia, Marzuki Ahmad, Ummi Fadilla, and Agave Trium Kristanti. “Menumbuhkan Minat Belajar Matematika Dengan Model Pembelajaran Kooperatif Tipe Team Games Tournament (TGT).” *Jurnal PKM Indonesia (JPI)* 1, no. 1 (2025): 22–31.
- Siregar, Eva Yanti, Sinar Depi Harahap, and Zulia Handayani. “Efektivitas Penggunaan Model Pembelajaran Kooperatif Tipe Think Pair Share (TPS) Terhadap Kemampuan Pemecahan.” *Jurnal MathEdu (Mathematic Education Journal)* 7, no. 3 (2024): 32–39.
- Siswanto, Eko. “Kemampuan Pemecahan Masalah Pada Pembelajaran Matematika: Systematic Literature Review.” *JRPMS (Jurnal Riset Pembelajaran Matematika Sekolah)* 8, no. 1 (2024): 45–59.
- Slavin, Robert E. *Cooperative Learning Teori, Riset, Dan Praktik*. Bandung: Nusa Media, 2010. <https://id.scribd.com/document/833628645/cooperative-learning-robert-e-slavin>.
- Soekamto, Hadi. *Panduan Penyusunan Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD)*. Malang: State University of Malang, 2021.
- Sudirman, Burhanuddin, and Fitriani. *Teori-Teori Belajar Dan Pembelajaran “Neorosains Dan Multiple Intelligence.”* Banyumas: PT. Pena Persada Kerta Utama, 2024.
- Sugiyono. *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, Dan R&D*. Edited by Sutopo. Bandung: Alfabeta Bandung, 2023.
- Sulistio, Andi, and Nik Haryanti. *Model Pembelajaran Kooperatif (Cooperative Learning Model)*. Purbalingga: Eureka Media Aksara, 2022.

- Syaputra, Angga, and Nurhanurawati. "Systematic Review : Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Kemampuan Pemecahan Masalah Matematika Siswa." *Jurnal Bioterdidik* 13, no. 3 (2025): 15–22. <https://doi.org/10.23960/jbt.1332>.
- Tabrani, and Muhammad Amin. "Model Pembelajaran Cooperative Learning." *Jurnal Pendidikan Dan Konseling* 5, no. 2 (2023): 200–213.
- Tela, Vara Nina Yulian, and Yanry Budianingsih. "Pengaruh Model Pembelajaran Kooperatif Tipe Think Pair Share (TPS) Terhadap Peningkatan Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis Siswa." *Jurnal Ilmiah FKIP Universitas Subang* 5, no. 01 (n.d.): 114–23.
- Widyastuti, Paramita Indah, and Theresia Sri Rahayu. "Meta-Analisis Efektivitas Penggunaan Model Pembelajaran Tipe TPS Dan TSTS Terhadap Kemampuan Memecahkan Masalah Matematika SD." *Jurnal Mimbar Ilmu* 26, no. 1 (2021): 17–27.
- Wildaniati, Yunita, Pika Merliza, Selvi Loviana, and Juitaning Mustika. *Kemampuan Matematis Untuk Guru Dan Calon Guru*. Yogyakarta: Idea Press Yogyakarta, 2021.
- Y. A., Ashari, Asnawati, and Hermawansa. "Pengaruh Model Pembelajaran Kooperatif Tipe Think Pair Share Terhadap Motivasi Belajar Siswa Di SMPN 06 Bengkulu Tengah." *Computer and Informatics Education Review – CIER* 7, no. 1 (2025): 15–19. <https://doi.org/10.32682/4fkdj79>.
- Yuwana, Yulyan, Aritsya Imswatama, and Hamidah Suryani Lukman. "Implementasi Model Pembelajaran Kooperatif Tipe Think Pair Share Berbantuan Photomath Terhadap Kemampuan Pemecahan Masalah Matematika Siswa." *JP2M (Jurnal Pendidikan Dan Pembelajaran Matematika)* 11, no. 2 (2025): 1194–1205.