

DAFTAR RUJUKAN

- Abadi, Alisyah Purnama, “Penerapan Model Pembelajaran SSCS untuk Meningkatkan Hasil Belajar IPA pada Siswa Kelas VI SDN 75 Malewang Kecamatan Bantimurung Kabupaten Maros.” Skripsi, Universitas Negeri Makassar, (2021).
- Abd. Aziz, et. al.. “Pedoman Penulisan Tugas Akhir Universitas Islam Negeri Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung”. (2024).
- Adelia, Sita, Haryadi, dan Wati Istanti. “Efektivitas Keterampilan Menulis Esai dengan Pendekatan *Deep Learning* Berbantuan Google Docs pada Siswa Kelas XI SMA.” *Jurnal Pendidikan Bahasa dan Sastra Indonesia* 16, no. 1 (2026): 78–91. <https://doi.org/10.23887/jpbsi.v16i1.113857>.
- Adinata, T., and J. B. Setiawan. “Peran Pembelajaran Berbasis Lingkungan dalam Menumbuhkan Kesadaran Konservasi pada Siswa”. *Jurnal Cakrawala Pendidikan dan Biologi*. 1. 3 (2024).
- Agustiana, I Gusti Ayu Tri, Rudiana Agustini, Muslimin Ibrahim, dan I Nyoman Tika. “Efektivitas Model OPPEMEI untuk Meningkatkan Kemampuan Berpikir Kreatif Mahasiswa.” *Journal of Education Technology* 4, no. 2 (2020): 150–160.
- Aini, Neli Qurrotil, “Pengembangan Perangkat Pembelajaran Berbasis Model *Search, Solve, Creat and Share* (SSCS) pada Pembelajaran Biologi Untuk Melatih Keterampilan Berpikir Kreatif Siswa SMA, *Pedago Biologi: Jurnal Pendidikan Dan Pembelajaran Biologi*, (2024): pp. 27–36, <https://doi.org/10.30651/pbjppb.v11i2.10476>.
- Alamiah, N. E., Cahyani, D., & Khuzaemah, E. “Pengaruh Model Pembelajaran Search Solve Create and Share (SSCS) Terhadap Hasil Belajar Siswa Pada Materi Virus Kelas X di SMAN 1 Bongas”. *Jurnal Pendidikan Biologi*, (2021).
- Ancla, Cromwell B., and Mauricio S. Adlaon. “Constructivist Teaching Strategies in Secondary Science Education: A Systematic Review of Student-Centered and Active Learning Approaches.” *Acta Pedagogia Asiana* 5, no. 2 (2026). <https://doi.org/10.53623/apga.v5i2.1141>.
- Ari Widodo, Ayuk et al. “Panduan Mata Pelajaran Biologi”, Badan Standar, Kurikulum, dan Asesmen Pendidikan Kementerian Pendidikan Dasar dan Menengah Republik Indonesia. (2025).

- Azzahra, Tsania Rahma, Arief Agoestanto, and Iqbal Kharisudin. "Systematic Literature Review: Model Pembelajaran (*Search, Solve, Create, and Share*) SSCS terhadap Kemampuan Berpikir Kritis". *Jurnal Cendekia: Jurnal Pendidikan Matematika* 7.3 (2023): 2739-2751.
- Chin, Christine. "Promoting higher cognitive learning in science through a problem-solving approach". *National Institute of Education*, (1997, 1), 7-11.
- Desvica Simanullang, Ashar Hasairin Harahap, and Martina Restuati, "Development of Student Worksheets Based on The Search, Solving, Create and Share (SSCS) Learning Model to Improve Critical Thinking Skills in Biology Learning for Third Level (XII) of Senior High School SMA Negeri 1 Pantai Labu". *Jurnal Pembelajaran dan Biologi Nukleus* 10, no. 2 (2024): 590–606, <https://doi.org/10.36987/jpbn.v10i2.5803>.
- Dewi Syafriani et al., "*Buku Ajar Statistik Uji Beda untuk Penelitian Pendidikan (Cara dan pengolahannya dengan SPSS)*". (Purbalingga: CV.Eureka Media Aksara, 2023).
- Dewi, Rindria Rachma, and Tarzan Purnomo. "Pengembangan Media Truth and Dare Berbasis SSCS Materi Perubahan Lingkungan untuk Melatih Keterampilan Berpikir Kritis". *Berkala Ilmiah Pendidikan Biologi (BioEdu)*. 12.3 (2023): 608-620.
- Ellen Nurlindayani, Setiono Setiono, and Suhendar Suhendar, "Profil Hasil Belajar Kognitif Siswa Dengan Metode Blended Learning Pada Materi Sistem Pernapasan Manusia", *Biodik*, 7.2 (2021), 55–62 <https://doi.org/10.22437/bio.v7i2.12813>.
- Evans, James R. "*Creative Thinking in the Decision and Management Sciences*". Cincinnati, OH: South-Western Publishing Co., 1991.
- Fatmawati, S. "Pengaruh Model Pembelajaran SSCS terhadap Pemahaman Konsep Siswa pada Materi Sistem Ekskresi". *Jurnal Pendidikan Biologi Indonesia*, (2021): 7(1), 33–40.
- Fauzi, Iwan. "*Statistik Penelitian Pendidikan Panduan Praktis Analisis Data Statistik Melalui Aplikasi SPSS-26*". Badan Penerbit STIEPARI Press, 2026.
- Fitria Dewi Puspita Anggraini et al., "Pembelajaran Statistika Menggunakan Software SPSS untuk Uji Validitas dan Reliabilitas," *Jurnal Basicedu* 6, no. 4 (May 2022): 6491–504, <https://doi.org/10.31004/basicedu.v6i4.3206>.
- Gunawan, Doni. "Pengaruh Media Video Interaktif Terhadap Hasil Belajar Kognitif

- Kelasa Iv Sd Negeri 2 Karangrejo Trenggalek”. *Eduproxima (Jurnal Ilmiah Pendidikan IPA)* 2.1 (2020).
- Heldanita. “Pengembangan Kreativitas Melalui Eksplorasi”. *Golden Age: Jurnal Ilmiah Tumbuh Kembang Anak Usia Dini* 3.1 (2018): 53-64.
- Iba, Zainuddin, and Aditya Wardhana. “Riset Manajemen Menggunakan SPSS dan SMART-PLS : Implementasi pada Manajemen SDM, Pemasaran, Keuangan, Pendidikan, Kesehatan, Pemerintahan, & Kewirausahaan”. *Edited by Pradana, Mahir, Eureka Media Aksara*, (2024).
- Indarini Dwi Pursitasari et al., “Multivariat Analysis Of Variance (MANOVA) di Bidang Kesehatan dan Pendidikan MIPA,” *Jurnal Ilmiah Kanderang Tingang* 15, no. 1 (April 2024): 117–26, <https://doi.org/10.37304/jikt.v15i1.307>.
- Irnaningtyas, S. S., “*IPA Biologi untuk SMA/MA Kelas X*” (Jakarta: PT Gelora Aksara Pratama, Penerbit Erlangga, 2021).
- Iwan Fauzi, “*Statistik Penelitian Pendidikan Panduan Praktis Analisis Data Statistik Melalui Aplikasi SPSS-26*” (Semarang: STIEPARI Press, 2023).
- Kementerian Agama Republik Indonesia. “*Al-Qur'an dan Terjemahannya: Edisi Penyempurnaan 2019*,” Jakarta: Lajnah Pentashihan Mushaf Al-Qur'an, Badan Litbang dan Diklat Kementerian Agama Republik Indonesia, 2019.
- Khairunnisa and Rakhman, “Pengaruh Model Pembelajaran *Search, Solve, Create, and Share* (SSCS) Terhadap Kemampuan Berpikir Kritis Pada Materi Biologi”. *Khazanah Pendidikan*, (2023): 17(2).
- Khasanah, Imroatun, and Tarzan Purnomo. “Profil E-Book Interaktif Materi Perubahan Lingkungan untuk Melatihkan Kemampuan Berpikir Kreatif Siswa SMA Kelas X” *Berkala Ilmiah Pendidikan Biologi (BioEdu)* 14.2 (2025): 391-403.
- Kurniawan, Andri, et al. “*Evaluasi pembelajaran*”, PT. Global Eksekutif Teknologi, Juli, 2022.
- Mangensiga, Febrianti. “Pengaruh Pengetahuan Lingkungan Hidup dan Konsep Diri terhadap Kepedulian dan Pelestarian Lingkungan”. *Jurnal Widyaiswara Indonesia* 4.3 (2023): 87-98.
- Mardana, Vivin Syahkina, Muhammad Rijal, and Rahmiati Darwis. “Efektivitas Media Pembelajaran Alam Sekitar terhadap Minat dan Hasil Belajar Kognitif Siswa pada Materi Fotosintesis”. *Jurnal Pendidikan Mipa* 13.3 (2023): 736-743.

- Maria, Anly, and Imas Fatonah. "Pengaruh Penggunaan Modul Digital Terhadap Hasil Belajar Kognitif Peserta Didik Pada Pembelajaran Pendidikan Agama Islam Di Kelas XI IPA 1 SMAN 14 Garut". *MASAGI: Jurnal Pendidikan Agama Islam* 2.1 (2023): 138-144.
- Mariana, Yeni, et. al. "Pengembangan Modul Biologi Berbasis Inkuiri Materi Perubahan dan Pelestarian Lingkungan Hidup Kelas X SMA/MA". *Cocos Bio* 8.1 (2023): 26-32.
- Meilindawati, Riski, Netriwati Netriwati, and Siska Andriani. "Model pembelajaran Search, Solve, Create, and Share (SSCS): Dampak terhadap kemampuan penalaran matematis dan motivasi belajar peserta didik". *JURNAL e-DuMath* 7.2 (2021): 93-101.
- Munandar, Utami. 2009. "*Pengembangan Kreativitas Anak Berbakat*". Jakarta: PT Rineka Cipta.
- Munawaroh, Khofifah, and Nanang Nabhar Fakhri Auliya. "Eksperimentasi Model Pembelajaran SSCS (*Search, Solve, Create, and Share*) Terhadap Kemampuan Berpikir Kritis Siswa Pada Materi Perbandingan Di Mts Al-Hikmah Pati Tahun Ajaran 2021/2022". *JPMI (Jurnal Pembelajaran Matematika Inovatif)* 5.4 (2022): 1161-1170.
- Murtini, Iin, Nurul Ika Noviyanti, Windy Rosyada Mukti, and Susriyati Mahanal. "Efektivitas Model Pembelajaran SSCS (*Search, Solve, Create, and Share*) berbasis *Lesson Study* terhadap Keterampilan Berpikir Kreatif". *BIOLOVA* 4, no. 1 (2023): 23–33. <https://doi.org/10.24127/biolova.v4i1.3357>.
- Nafiati, Dewi Amaliah. "Revisi taksonomi Bloom: Kognitif, afektif, dan psikomotorik". *Humanika* 21, no. 2 (2021): 151–72. <https://doi.org/10.21831/hum.v21i2.29252>.
- Najla Khairunnisa and Rizki Taufik Rakhman, "Pengaruh Model Pembelajaran Search, Solve, Create, and Share (SSCS) Terhadap Kemampuan Berpikir Kritis Pada Materi Biologi," *Khazanah Pendidikan* 17, no. 2 (2023): 319, <https://doi.org/10.30595/jkp.v17i2.17705>.
- Nasir, Muhammad Amin, and Adieba Warda Hayya. "The Effect of Search, Solve, Create, Share (SSCS) Learning Model on Scientific Reasoning Ability". *Bioeduca: Journal of Biology Education* 5, no. 1 (2023): 52–65. <https://doi.org/10.21580/bioeduca.v5i1.15067>.
- Nisa, Anna Khoirun, Dyana Wijayanti, and Imam Kusmaryono. "Review Pengembangan Bahan Ajar Menggunakan Model Pembelajaran *Search, Solve,*

- Create, and Share (SSCS)*". *Seminar Nasional Pendidikan Sultan Agung IV*. (2021): Vol. 2. No. 1.
- Noorwahidah, Jasiah, and Sri Hidayati. "Implementasi model pembelajaran SSCS dalam Meningkatkan Hasil Belajar siswa di MTs Raudhatul Jannah". *Jurnal Media Informatika* 6.2 (2025): 884-895.
- Nova Olivia Salatun, Gustina, dan Yus'iran, "Pengaruh Model Pembelajaran *Problem Based Learning* Berbantuan E-LKPD *Interactive Live Worksheet* terhadap Keterampilan Proses Sains Peserta Didik," *Jurnal Pendidikan MIPA* 15, no. 4 (2025): 1906, <https://doi.org/10.37630/jpm.v15i4.4069>.
- Nurlindayani, Ellen, S. Setiono, and S. Suhendar. "Profil hasil belajar kognitif siswa dengan metode blended learning pada materi sistem pernapasan manusia". *BIODIK: Faculty of Education and Teacher Training, Jambi University* 7.2 (2021): 55-62.
- Pizzini, Edward L., and Daniel P. Shepardson. "A Comparison of the Classroom Dynamics of a Problem-solving and Traditional Laboratory Model of Instruction Using Path Analysis," *Journal of Research in Science Teaching* 28, no. 3 (1992): 243–258.
- Popie Kisdayani and Hari Setyowibowo, "Validitas dan Reliabilitas Academic Grit Scale Versi Bahasa Indonesia Pada Mahasiswa," *Psikostudia : Jurnal Psikologi (kalimantan)* 13, no. 4.
- Prastawati, et al. "Peran Manajemen Pembelajaran Dalam Meningkatkan Prestasi Belajar Siswa Melalui Penggunaan Alat Peraga Sederhana", *Jurnal Ilmiah PGSD FKIP Universitas Mandiri*, 9.1 (2023), pp. 378–92
- Pratiwi, Essy Dian, Mohammad Masykuri, and Murni Ramli. "Active Learning Strategy on Higher Education Biology Learning: A Systematic Review". *Tadris: Jurnal Keguruan Dan Ilmu Tarbiyah* 6, no. 1 (2021): 75–86. <https://doi.org/10.24042/tadris.v6i1.7345>.
- Putra, E., Liansyah, R., & Ajansyah, A., "Hubungan Ekologi Dengan Pelestarian Lingkungan". *Jurnal Pendidikan Sains Terapan*, 2.3 (2023).
- Putriyana, Annur Wulan, Lia Auliandari, and Kholillah Kholillah. "Kelayakan Lembar Kerja Peserta Didik Berbasis Model Pembelajaran *Search, Solve, Create, and Share* pada Praktikum Materi Fungi ." *Biodik* 6.2 (2020): 106-117.
- Ridwan, R., et al. "Kajian Pedagogik: Strategi Pembelajaran pada Konsep Ekosistem dan Lingkungan untuk Siswa SMA. Edukatif". *Jurnal Ilmu Pendidikan* 6.3

(2024): 2701-2722.

Setiawan, L., Wardani, N. S., & Permana, T. I. “Peningkatan kreativitas siswa pada pembelajaran tematik menggunakan pendekatan project-based learning”. *Jurnal Pembangunan Pendidikan: Fondasi Dan Aplikasi*, (2020): 8(2), 163-171.

Shintya, Rizki Eka. “Pengaruh Pembelajaran POGIL-ArSy Berbantuan SRSL untuk Mentransformasi Model Mental dan Meningkatkan *Self-Efficacy* Peserta Didik pada Materi Perpindahan Kalor.” Skripsi. Universitas Pendidikan Indonesia, 2026.

Siagian, Andrew Rolas. “Upaya Meningkatkan Kemampuan Berpikir Kritis dan Berpikir Kreatif Matematis Siswa SMA Melalui Model Pembelajaran *Search, Solve, Create, and Share (SSCS)*”. *Journal on Education*, 7, 1 (2024).

Simorangkir, R., Silaen, S., & Batubara, L., “Ekologi: Basis Konseptual Menjaga dan Melindungi Alam Sebagai Pilar Pelestarian Lingkungan yang Berkelanjutan”. *Jurnal ISO: Ilmu Sosial, Politik dan Humaniora* 5, no. 2 (2025). <https://doi.org/10.53697/iso.v5i2.3129>.

Sinurat, Rachel Saytama, and Amrizal Amrizal. “Analisis Implementasi Kurikulum Merdeka Belajar dengan Scientific Approach pada Materi Perubahan dan Pelestarian Lingkungan Hidup di kelas X SMA Negeri 1 Batang Kuis”. *BIODIK* 11.03 (2025): 673-683.

Siti Muntamah, Bening, and Nur Ainy Fardana N. “Menumbuhkan Kreativitas dengan Model Pembelajaran: Tinjauan Pustaka.” *Scholaria: Jurnal Pendidikan dan Kebudayaan* 14, no. 01 (2024): 46–58. <https://doi.org/10.24246/j.js.2024.v14.i01.p46-58>.

Slamet Widodo et al., “*Buku Ajar Metode Penelitian*”. (Pangkalpinang: CV Science Techno Direct, 2023).

Sugiyono, “*Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*”. (Bandung: Alfabeta, 2023).

Sutarto. “Teori kognitif dan implikasinya dalam pembelajaran”. *Islamic Counseling: Jurnal Bimbingan Konseling Islam* 1.2 (2017): 1-26.

Usmadi, “Pengujian Persyaratan Analisis (Uji Homogenitas Dan Uji Normalitas),” *Inovasi Pendidikan* 7, no. 1 (November 2020), <https://doi.org/10.31869/ip.v7i1.2281>.

- Vallery-Radot, René. “*The Life of Pasteur*,” Translated by R. L. Devonshire. New York: Doubleday, Page & Company, 1911.
- Widyati, Fasaila Nadif, and Hani Irawati. “Studi Literatur: Peningkatan Oral Activity dan Hasil Belajar Kognitif Melalui Penerapan Model Pembelajaran Search, Solve, Create, and Share (SSCS) Materi Sistem Ekskresi pada Manusia”. *Inkuiri: Jurnal Pendidikan IPA* 10.2 (2020): 74-81.
- Wilson, Leslie Owen, and Contact Leslie. “Anderson and Krathwohl Bloom’s Taxonomy Revised”. *The second principle* 1.1 (2016): 1-8.
- Winda Yulianti, Ndzani Latifatur Rofi’ah, and Eka Vasia Anggis. “Development of E-LKPD Based on *Search, Solve, Create, and Share* (SSCS) to Empower Critical Thinking Skills in Class X High School Students”. *Biology Learning*, 7, no. 2 (2025).
- Zainuddin Iba and Aditya Wardhana, “*Riset Manajemen Menggunakan SPSS dan Smart-PLS*”. CV. Eureka Media Aksara, 2024.