

## DAFTAR PUSTAKA

- Arikunto, S. (2024). *Prosedur penelitian: Suatu pendekatan praktik* (Edisi revisi terbaru). Jakarta: Rineka Cipta.
- Bybee, R. W., Taylor, J. A., Gardner, A., Van Scotter, P., Powell, J. C., Westbrook, A., & Landes, N. (2020). *The BSCS 5E instructional model: Origins, effectiveness, and updates*. Colorado Springs, CO: BSCS.
- Halim, A., & Fauzan, R. (2025). Penerapan model Learning Cycle 5E dalam meningkatkan hasil belajar siswa sekolah dasar. *Jurnal Pendidikan Dasar*, 16(1), 1–10.
- Ismail, N., & Hartati, S. (2022). *Metodologi penelitian pendidikan*. Bandung: Alfabeta.
- Isrok'atun, & Rosmala, A. (2022). *Model-model pembelajaran matematika* (Edisi revisi). Jakarta: Bumi Aksara.
- Joyce, B., Weil, M., & Calhoun, E. (2018). *Models of teaching* (9th ed.). Boston, MA: Pearson Education.
- Kemendikbudristek. (2022). *Kurikulum Merdeka: Buku guru Ilmu Pengetahuan Alam dan Sosial (IPAS)*. Jakarta: Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset, dan Teknologi.
- Majid, A. (2022). *Pembelajaran tematik terpadu* (Edisi terbaru). Bandung: Remaja Rosdakarya.
- Maryami, B. A., Ardani, M. B., & dkk. (2023). *Reka baru media pembelajaran PPKN*. Semarang: Cahya Ghani Recovery.
- Muvidah, S. M. N., Afifah, S. M., & Ardani, M. B. (2023). *Inovasi media pembelajaran untuk mata pelajaran IPAS*. Semarang: Cahya Ghani Recovery.
- Putra, R. (2021). *Teori belajar dan pembelajaran*. Yogyakarta: Deepublish.
- Samatowa, U. (2021). *Pembelajaran IPA di sekolah dasar* (Edisi terbaru). Jakarta: PT Indeks.
- Santoso, B. (2024). Model Learning Cycle 5E sebagai strategi pembelajaran aktif di sekolah dasar. *Jurnal Inovasi Pendidikan*, 15(2), 55–65.
- Sapriya. (2022). *Pendidikan IPS: Konsep dan pembelajaran* (Edisi revisi). Bandung: Remaja Rosdakarya.
- Slameto. (2022). *Belajar dan faktor-faktor yang mempengaruhinya* (Edisi terbaru). Jakarta: Rineka Cipta.
- Sobry, M. (2019). *Metode & model-model pembelajaran*. Lombok: Holistica.

- Sudjana. (2023). *Metode statistika* (Edisi terbaru). Bandung: Tarsito.
- Sugiyono. (2021). *Statistika untuk penelitian*. Bandung: Alfabeta.
- Sugiyono. (2023). *Metode penelitian kuantitatif, kualitatif, dan R&D* (Edisi terbaru). Bandung: Alfabeta.
- Suardi, M. (2018). *Belajar & pembelajaran*. Yogyakarta: CV Budi Utama.
- Suhelayanti, S., Fitriani, F., & Handayani, H. (2023). Peningkatan hasil belajar siswa pada pembelajaran IPAS melalui model pembelajaran kooperatif. *Jurnal Pendidikan Dasar*, 14(2), 40–50.
- Suryani, N. (2022). *Model pembelajaran inovatif*. Yogyakarta: Deepublish.
- Suryani, N., & Raharja, R. (2023). *Model Learning Cycle 5E dalam pembelajaran konstruktivistik*. Yogyakarta: Deepublish.
- Trianto. (2022). *Mendesain model pembelajaran inovatif-progresif* (Edisi terbaru). Jakarta: Kencana.
- Wena, M. (2021). *Strategi pembelajaran inovatif kontemporer* (Edisi revisi). Jakarta: Bumi Aksara.
- Wulandari, D., Ratnaningsih, S., & Pangestika, R. (2022). Pengaruh model Learning Cycle 5E berbantuan PowerPoint interaktif terhadap hasil belajar IPA. *Jurnal Pendidikan IPA*, 11(3), 210–219.