

DAFTAR PUSTAKA

- Abdullah Aly dan Eny Rahma, (2021), *Ilmu Alamiah Dasar*, Jakarta: PT. Bumi Aksara
- Abdul Gafur, (2020), *Desain Instruksional*, Jakarta : BPT IKIP
- Abosalem, Yousef. "Assessment Techniques and Students' Higher-Order Thinking Skills." *ICSIT 2018 - 9th International Conference on Society and Information Technologies, Proceedings 4*, no. 1 (2015): 61–66.
- Aiman, Ummu, Sunimbar, and Uslan. "The Improvement of Science Learning Outcomes of Primary School Students Through the Model of POGIL- Supplemented With the Student Worksheet." *Proceedings of the 5th Progressive and Fun Education International Conference (PFEIC 2020)* 479, no. Pfeic (2021): 181–188.
- Anam, Khoirul. (2021), *Pembelajaran Berbasis Inkuiri*. Yogyakarta: Pustaka Pelajar
- Aprilia, Ghati Nanda. "Pengaruh Model Pembelajaran Pogil Terhadap Hasil Belajar Ipa Pada Siswa Kelas Iv Sekolah Dasar." *Jurnal Penelitian Pendidikan Guru Sekolah Dasar* 7, no. 5 (2019): 3307–3316.
- Barthlow, Michelle. "The Effectiveness of Process-Oriented Guided Inquiry Learning to Reduce Alternative Conceptions in Secondary Chemistry." *School Science and Mathematics* 114 (2011).
- Brookhart, Susan M. (2019). *How to Assess Higher-Order Thinking Skills in Your Classroom*. Ascd, 2019.
- Darmadi, (2020), *Pengembangan Model Dan Metode Pembelajaran Dalam Dinamika Belajar Siswa* Yogyakarta: Deepublish.
- Daryanto, (2021), *Inovasi Pembelajaran Efektif*, Yrama Widya, Bandung, 2013
- Desmita, (2021), *Psikologi Perkembangan Peserta Didik*, Bandung: Remaja Rosdakarya.
- Dimiyati dan Mudjiono,. (2019), *Belajar dan Pembelajaran*, Jakarta : Departemen Pendidikan dan Kebudayaan
- Dirman dan Cicih Juarsih, (2019), *Karakteristik Peserta Didik: Dalam Rangka Implementasi Standar Proses Pendidikan Siswa*, Jakarta: PT Rineka Cipta.
- Djamarah, (2019), *Strategi belajar mengajar*, Jakarta : Rineka Cipta.

- Gunawan, Muhammad Ali. (2020), *Statistik Untuk Penelitian Pendidikan*, Yogyakarta: Parama Publishing.
- Hadi, Syamsul, and Novaliyosi. "TIMSS Indonesia (Trends in International Mathematics and Science Study)." *Prosiding Seminar Nasional & Call For Papers Program Studi Magister Pendidikan Matematika Universitas Siliwangi* (2019): 562–569. <http://jurnal.unsil.ac.id/index.php/sncp/article/view/1096>.
- Hamalik. (2020), *Perencanaan Pengajaran Berdasarkan Pendekatan Sistem*, Bumi Aksara
- Hamalik, Oemar. (2021), *Proses Belajar Mengajar*, Jakarta: Bumi Aksara.
- Hamruni, (2021), *Strategi Pembelajaran*, Yogyakarta: Insan Madani.
- Hamzah B.Uno, Nurdin Muhammad, (2019), *Belajar dengan Pendekatan PAIKEM*, Jakarta : Bumi Aksara,
- Handayani, Silvia Yoki, Iis Aprinawati, Yanti Yandri Kusuma, Muffarizudin Muffarizudin, and Rizki Ananda. "Penggunaan Model Pembelajaran Pogil (Process Oriented Guided Inquiry Learning) Terhadap Hasil Belajar Sekolah Dasar." *Muallimuna : Jurnal Madrasah Ibtidaiyah* 8, no. 1 (2022): 82.
- Hanson, D M, D Bunce, F Creegan, R Moog, L Padwa, ..., Vini Wahyuni Putri, Fauzana Gazali, and Lawrence Edward Mata. "Instructor's Guide to Guided-Inquiry Learning by With Contributions from Other POGIL Project Personnel." *Journal of Multidisciplinary Research and Development* (2006): 1–53.
- Huda, Miftahul, (2020), *Model-model Pengajaran Isu-isu Metodis dan Paradigmatik*, Yogyakarta: Pustaka Pelajar.
- Huda, Miftahul. (2021), *Cooperative Learning Metode Teknik Struktur dan Model Penerapan*, Yogyakarta : Pustaka Pelajar. hlm. 164
- Komsiyah, Indah. (2021). *Belajar dan Pembelajaran*, (Yogyakarta: TERAS, 2018), hlm.1-3
- Kusnandar, (2017), *Guru Profesional Implementasi KTSP dan Sukses dalam Sertifikasi Guru*, Jakarta : Raja Grafindo Persada
- Malawi, Ibadullah dan Ani Kadarwati, (2020), *Pembelajaran Tematik (Konsep Dan Aplikasi)* Magetan: CV. AE Grafika.
- Mashudi, et. all., (2020), *Desain Model Pembelajaran Inovatif Berbasis Konstruktivisme*, Tulungagung: STAIN Tulungagung Press.

Miftahurrahman, Miftahurrahman, Nurul Kemala Dewi, and Muhammad Liwa Ilhamdi. "Pengaruh Model Pembelajaran Think Talk Write (Ttw) Terhadap Hasil Belajar Ipa Siswa Kelas Iii Sdn 1 Telagawaru Tahun Pelajaran 2020/2021." *Jurnal Ilmiah Pendas: Primary Education Journal* 1, no. 2 (2020): 113–123.

Moh Nazir, (2021), *Metode Penelitian*, Jakarta: Ghalia Indonesia.

Moh. Uzer Usman, (2020), *Menjadi guru profesional*, Bandung: PT. Remaja Rosda Karya.

Moog, R S, and J J Farrell. *Chemistry: A Guided Inquiry, 6th Edition*. John Wiley & Sons, 2014.
<https://books.google.co.id/books?id=uj9DAwAAQBAJ>.

Muhibbin Syah, (2020), *Psikologi Belajar*, Jakarta : Raja Grafindo Persada.

Munadi, Yudhi. (2021), *Media Pembelajaran Sebuah Pendekatan Baru*, Jakarta: Gaung Persada Press.

Nawawi, Hodari. (2021), *Kamus Bahasa Indonesia*, Jakarta : Balai Pustaka.

Octavia, Shilphy A. *Model-Model Pembelajaran*. Deepublish, 2020.

OECD. *PISA 2022 Results (Volume I)*, 2023. <https://www.oecd-ilibrary.org/content/publication/53f23881-en>.

Ormrod, Jeanne Ellis. (2021), *Psikologi Pendidikan*, Diterjemahkan oleh: Wahyu Indianti, dkk Jakarta: Erlangga.

Putra, I K.D. Agung Susanto. "Pengaruh Model Pembelajaran Pogil Berbantuan Media Permainan Tts Terhadap Hasil Belajar Ipa Siswa Kelas V Sd." *Journal for Lesson and Learning Studies* 1, no. 2 (2018): 203–208.

Purwanto. (2019). *Evaluasi Hasil Belajar*, Yogyakarta: Pustaka Pelajar

Roestiyah N.K (2019), . *Strategi Belajar Mengajar*. Jakarta: PT Rineka Cipta.

Sagala, Saiful. (2021), *Konsep dan Makna Pembelajaran*, Bandung: Alfabta.

Sani, Ridwan Abdullah. "Pembelajaran Berbasis HOTS (Higher Order Thinking Skills) Edisi Revisi." *Tangerang: Tira Smart* (2019).

Santrock, John W. (2020), *Psikologi Pendidikan*, Diterjemahkan oleh: Tri Wibowo Jakarta: Kencana.

- Shoimin, Aris, (2017), *Model Pembelajaran Inovatif Dalam Kurikulum 2014*, Yogyakarta:Ar-Ruzz Media.
- Slameto. (2021). *Belajar dan faktor-faktor yang mempengaruhinya*, Jakarta, Bumi Aksara
- Soeitoe, Samuel. (2021), *Psikologi Pendidikan Untuk Para Pendidikan dan Calon Pendidik*, Bandung : Lembaga Pendidik.
- Soemanto, Wasty. (2019), *Psikologi Pendidikan*, Jakarta : PT. Bina Aksara.
- Sudartik, Sutarto, and Aris Singgih Budiarmo. "Pengaruh Model POGIL Terhadap Hasil Belajar Dan Kemampuan Berpikir Kritis Siswa SMP." *Tarbiyah Wa Ta'lim: Jurnal Penelitian Pendidikan dan Pembelajaran* 10, no. 2 (2023): 121–134.
- Sudjana, Nana. (2019). *Cara Belajar siswa Aktif*, Bandung : Remaja Rosdakarya.
- Sudjana, Nana. (2019), *Dasar-dasar Proses Belajar Mengajar*, Bandung: Sinar Baru Algensindo.
- Sudjana, Nana, (2019), *Penilaian Hasil Belajar mengajar*, Bandung: PT. Rosdakarya.
- Sugiono, (2020), *Metode Penelitian Pendidikan Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif, dan R & D*, Bandung: Alfabeta.
- Suhana, Cucu. (2021), *Konsep Strategi Pembelajaran (Edisi Revisi)* Bandung: Refika Aditama
- Sukmadinata, Nana Syaodih. (2019), *Landasan Psikologi Proses Pendidikan*, Jakarta : Remaja Rosdakarya.
- Sulasmi, Ni Made Tini. "Pengaruh Model Pembelajaran Pogil Berbantuan Media Permainan Tts Terhadap Hasil Belajar Ipa Siswa Kelas V Sd." *Journal for Lesson and Learning Studies* 1, no. 2 (2018): 139–148.
- Sumiati dan Asra, (2019), *Metode Pembelajaran*, Bandung: CV. Wacana Prima.
- Suryani, Nina Dwi. "Mengenal" HOTS." *Higher Order Thinking Skills) Dalam Pendidikan,(Malang: Media Nusa Creative (MNC Publishing. 2022))* (2022).
- Suryobroto, (2021), *Proses Belajar Mengajar dan Sekolah*, Jakarta: PT.Rineka Cipta.
- Suyono dan Hariyanto, (2020), *Belajar dan Pembelajaran*, Bandung: PT. Remaja Rosdakarya.

Syafriana, Dona. "Penerapan Model Problem Based Learning (Pbl) Dalam Pendekatan Saintifik Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Ipa Kelas V Sdn 63 Surabaya." *Jurnal Inovasi Pendidikan Dan Pembelajaran Sekolah Dasar* 1, no. 1 (2017): 30–43.

Taniredja, Tukiran dkk, (2019), *Model-model Pembelajaran Inovatif dan Efektif*, Bandung : Alfabeta.

Thobroni, Muhammad dan Arif Mustafa, (2020), *Belajar dan Pembelajaran : Pengembangan Wacana dan Praktik Pembelajaran dalam Pembangunan Nasional*, Jogjakarta : Ar Ruzz Media.

Thobroni, Muhammad dan Arif Mustofa, (2021), *Belajar dan Pembelajaran.*, Jogjakarta : Ar Ruzz Media.

Tiwery, Badseba. *Kekuatan Dan Kelemahan Metode Pembelajaran Dalam Penerapan Pembelajaran HOTS: Higher Order Thinking Skills*. Media Nusa Creative (MNC Publishing), 2021.

Trianto, (2019), *Model Pembelajaran Terpadu : Konsep, Strategi Dan Implementasinya Dalam Kurikulum Tingkat Satuan Pendidikan (KTSP)*, Jakarta: Bumi Aksara.

UNDANG-UNDANG RI NOMOR 20 TAHUN 2003. *Zitteliana* 19, no. 8 (2003): 159–170.

UNDP. "Human Development Report 2023-24: Breaking the Gridlock: Reimagining Cooperation in a Polarized World." *UNDP (United Nations Development Programme)* (2024). <http://report.hdr.undp.org>.

Utama, I Wayan Andita May, I Gede Margunayasa, and I Gede Astawan. "Model Pembelajaran POGIL Dengan Media Make A Match Dan Dampaknya Terhadap Hasil Belajar IPA." *Indonesian Journal of Instruction* 2, no. 1 (2021): 1–10.

Vancleave, Janice. (2019), *Sains dari Masa ke Masa*, Jakarta:Pakar Raya.

W. S., Winkel, (2020), *Psikologi Pendidikan dan Evaluasi Pengajaran*, Jakarta: Gramedia.

Warsono, Hariyanto, (2019), *Pembelajaran Aktif Teori dan Assesmen*, Bandung : Remaja Rosdakarya

Winataputra, Udin S., dkk, (2021), *Teori Belajar dan Pembelajaran Edisi 1*. Jakarta : Penerbit Universitas Terbuka.

WS. Winkel, (2017), *Psikologi Pengajaran*. Jakarta : Gramedia.