

## DAFTAR PUSTAKA

- Robiyanto, Agus. “Pengaruh Model Problem Based Learning terhadap Hasil belajar Siswa”, Salatiga : Universitas Kristen Satya Wacana Salatiga, Jurnal Pendidikan Guru Sekolah Dasar Vol. 2- No. 1. 2021.
- Fauzi, Achmad. *Belajar Dan Pembelajaran : Menela’ah dan Mengkaji Teori, Model-Model, Konsep Belajar dalam Proses Pembelajaran*. Yogyakarta: K-Media. 2019.
- Shoimin, Aris. *68 Model Pembelajaran Inovatif dalam Kurikulum 2013*. Yogyakarta: Ar-Ruz Media. 2014
- Rusman. *Model-Model Pembelajaran: Mengembangkan Profesionalisme Guru*. Jakarta : PT Raja Grafindo Persada. 2016.
- KBBI online, (<https://kbbi.web.id>), diakses, 28 mei 2022 10:44 WITA.
- KBBI online, (<https://kbbi.web.id>) diakses, 28 mei 2022 10:47 WITA.
- Septiana, Restian, Yusti Sylvia Febriarini dan Luvy Sylviana Zanthly, *Analisis Kemampuan Berpikir Kritis Matematis Siswa SMP*. Bandung : JPMI, Vol 2, No. 6. 2009.
- Danaryanti, Agni dan Adelina Tri Lestari. *Analisis Kemampuan Berpikir Kritis Dalam Matematika Mengacu Pada Watson-Glaser Critical Thinking Appraisal Pada Siswa Kelas VIII SMP Negeri Di Banjarmasin Tengah Tahun Pelajaran 2016/2017*. Banjarmasin : Universitas Lambung Mangkurat Press. 2017.
- Pengertian ilmu Pengetahuan Alam (IPA). Online. [www.silabus.web.id](http://www.silabus.web.id), diakses 1 Juni 2022 Pukul 09:36 WITA.

Irnawati, Nunuk. *Peningkatan Hasil Belajar IPA Dengan Media Lingkungan Kelas IV SDN 09 Trans Sangat Mulo Pontianak* : UTP Press. 2013.

Fadillah, Firiha Nur, Regian Lechtaria Panjaitan dan Riana Irawati, “*Pengaruh Mode Learning Cycle dalam Meningkatkan Hasil Belajar Siswa Pada Materi Gaya Magnet*”, Sumedang : Jurnal Pena Ilmiah Vol. 1 No. 1. 2016.

Asy'ari, Muslichach. *Penerapan Pendekatan Sains-Teknologi-Masyarakat Dalam Pembelajaran Sains Di Sekolah Dasar*. Jakarta : Departemen Pendidikan Nasional Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi Direktorat Ketenagaan, 2006

[www.gurusumedang.com](http://www.gurusumedang.com) quasi experiment dalam penelitian.html diakses 28 Agustus 2022 Pukul 15: 51 WITA.

<https://accounting.binus.ac.id/2021/08/2/memahami-uji-t-dalam-regresi-linear>

diakses 4 Oktober 2022 Pukul 20:54 WITA.

<https://accounting.binus.ac.id/2021/08/2/memahami-uji-t-dalam-regresi-linear> diakses 6 November 2022 Pukul 20:19 WITA

Lesmana, Gusman. *Bimbingan Konseling Populasi Khusus*. Jakarta : Kencana, 2021.

Trianto, *Model Pembelajaran Terpadu : Konsep, Startegi, dan Implementasinya dalam Kurikulum Tingkat Satuan Pendidikan (KTSP)*. Jakarta: PT Bumi Aksar, 2010.

Sutirman. *Media & Model-Model Pembelajaran Inovatif*. Yogyakarta : Graha Ilmu, 2013.

- Salma Prawiradilaga, Dewi. *Wawasan Teknologi Pendidikan*. Jakarta: PT. Kharisma Putra Utara, 2016
- Tri Pusparini, Septiwi. *Pengaruh Model Pembelajaran Pobleem Based Learning (PBL) Terhadap Kemampuan Bepikir Kritis Siswa Pada Materi Koloid*. Jakarta : UIN Syarif Hidayatullah Press, 2017.
- Arikunto, Suharsimi. *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktik*. Jakarta: Rineka Cipta, 2002.
- Nuryadi, dkk., *Dasar-dasar Statistik Penelitian*. Yogyakarta: Sibuku Media, 2017.
- Sugiyono, *Statistik untuk Penelitian*. Bandung: Alfabeta, 2013.
- [pendidikan.co.id/pengertian digital](http://pendidikan.co.id/pengertian-digital) diakses 28 Agustus 16: 35 WITA
- Ginting, Raja Manik. *Analisis Kemampuan Berpikir Kritis*, Artikel. Medan : Universitas Negeri Medan, 2019.
- Chairuddin, Mochammad dan Retno Mustika Dewi. *Pengembangan Bahan Ajar Buku Saku Digital Berbasis Problem Based Learning Pada Mata Pelajaran Ekonomi*. Surabaya: Universitas Negeri Surabaya, Edukatif : Jurnal Ilmu Vol 3 No 3 Tahun Pendidikan, 2021.
- Sawab, Baqiyatus. *Pengaruh Model Pembelajaran Problem Based Learning Terhadap Hasil Belajar Siswa Kelas IV Pada Mata Pelajaran Ilmu Pengetahuan Sosial di MI Mathla'ul Anwarsindang Sari Lampung Selatan*. Lampung: UIN Raden Intan Lampung Press, 2017.
- Cahyono, Anang Sugeng. *Pengaruh Media Sosial Terhadap Perubahan Sosial Masyarakat Di Indonesia*. Publiciana Penerbit Universitas Tulungagung, 2016.

- Manurung, Hisar Marulitua. *Model Pembelajaran Kimia Kreatif Berbasis PBL Menggunakan Macromedia Flash*. Widina Bhakti Persada, Bandung, 2021.
- Ulfah, Maria dan Indica Yona Okyanida. *Pengembangan Komik Digital Berbasis PBL (Problem Based Learning) Sebagai Media Pembelajaran Pada Materi Energi*. Prosiding Seminar Nasional Sains, 2021.
- Sari, Putri Nurmala. *Pengaruh Penerapan Model Model Pembelajaran POE (Predict-Observe-Explain) Terhadap Keterampilan Inferensi Siswa*. UNNES Press, 2016.
- Munira, Siti. *Analisis Kemampuan Berpikir Kritis Siswa Dalam memecahkan Masalah Matematika Kelas IV MIN 25 Aceh Besar*. Banda Aceh: UIN Ar-Raniry Darussalam Banda Aceh, 2020.
- Indra, Widya dan Yanti Fitria. *Pengembangan Media Games IPA Edukatif Berbantuan Aplikasi Appsgeysr Berbasis Model PBL untuk Meningkatkan Karakter Peduli Lingkungan Siswa Sekolah Dasar*. Padang: Jurnal Edukasi Matematika dan Sains, 2021.
- Saputri, Nur Indah. *Upaya Meningkatkan Kemampuan Berpikir Kritis Siswa Kelas V Melalui Inkuiri Terbimbing Pada Mata Pelajaran IPA Di SDN Punukan, Wates, Kulon Progo Tahun Ajaran 2013/2014*. Yogyakarta: Universitas Negeri Yogyakarta.
- Hajar, Siti dan Yanti Fitria, *Efektifitas Penggunaan Modul Digital Berbasis Model PBL Terhadap Penguasaan Konsep IPA Tematik di Sekolah*. Padang: Universitas Negeri Padang Press, 2022.

- Diana, Nafisa dan Sukestiyarno, *Analisis Kemampuan Berpikir Kritis Siswa Pada Pembelajaran Mandiri Berbasis E-Modul*. Semarang : Universitas Negeri Semarang, 2019.
- Novantoro, Andi. *Analisis Kemampuan Berpikir Kritis Dalam Menyelesaikan Masalah Matematika Siswa Kelas VIII C SMP Negeri 1 Kalibawang*. Yogyakarta: Jurnal Ilmiah Pendidikan Matematika Universitas PGRI Yogyakarta, 2018.
- Jannah, Mely Cholifatul, Antonius Tri Widodo, dan Kasmui. *Pengaruh Model Problem Based Learning Terhadap Hasil Belajar Dan Keterampilan Proses Sains*. Semarang: Universitas Negeri Semarang Press, Jurnal Inovasi Pendidikan Kimia 2018.
- Nuryanti, Lilis dan Siti Zubaidah dan Markus Diantoro. *Analisis Kemampuan Berpikir Kritis Siswa SMP*. Malang: Universitas Negeri Malang, Jurnal Pendidikan, 2018.