

## DAFTAR PUSTAKA

- Abdullah Sani, Ridwan. *Pembelajaran Sainifik Untuk Implementasi Kurikulum 2013*. Edited by Yayat Sri Hayati. Jakarta: Bumi Aksara, 2015.
- AMANDA, N., and M. Tika. "Pengaruh Model Pembelajaran Berbasis Proyek Terhadap Hasil Belajar Ipa Ditinjau Dari Self Efficacy Siswa." *Jurnal Pendidikan dan Pembelajaran IPA Indonesia* 4, no. 1 (2014). <https://media.neliti.com/media/publications/122492-ID-pengaruh-model-pembelajaran-berbasis-pro.pdf>.
- Apriany, Wiki, Endang Widi Winarni, and Abdul Mukhtadir. "Pengaruh Penerapan Model Pembelajaran Project Based Learning (PJBL) Terhadap Hasil Belajar Kognitif Siswa Pada Mata Pelajaran IPA Di Kelas V SD Negeri 5 Kota Bengkulu." *Ejournal.Unib.Ac.Id* 3, no. 1 (2020): 88–97. <https://ejournal.unib.ac.id/index.php/dikdas/article/view/12308>.
- Arifin, Zainal. *Evaluasi Pembelajaran*. Bandung: PT Remaja Rosdakarya, 2016.
- Arikunto, Suharsimi. *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktik*. Jakarta: Rineka Cipta, 2013.
- Aryani, Molli Wahyuni dan Nini. *Teori Belajar Dan Implikasinya Dalam Pembelajaran*. Tasikmalaya: Edu Publisher, 2020. [https://www.google.co.id/books/edition/TEORI\\_BELAJAR\\_DAN\\_IMPLIKASINYA\\_DALAM\\_PEM/vTYDEAAAQBAJ?hl=id&gbpv=1&dq=teori+teori+belajar&printsec=frontcover](https://www.google.co.id/books/edition/TEORI_BELAJAR_DAN_IMPLIKASINYA_DALAM_PEM/vTYDEAAAQBAJ?hl=id&gbpv=1&dq=teori+teori+belajar&printsec=frontcover).
- Aunurrahman. *Belajar Dan Pembelajaran*. Bandung: Alfabeta, 2013.
- Ayu, Riski. "Analisis Kemampuan Berpikir Kreatif Peserta Didik Melalui Penerapan Blended Project Based Learning." *Jurnal Inovasi Pendidikan Kimia* 13, no. 2 (2019): 2437–2446. <https://journal.unnes.ac.id/nju/index.php/JIPK/article/download/SuppFile/19562/3937>.
- Ayu Sarah Mursida, Dkk. *Bahan Ajar Fisika Cahaya Dan Alat Optik Berbasis Contextual Teaching Learning Dan Nilai*

- Islami*. Aceh: Universitas Islam Negeri Ar-Raniry, 2019.
- Bingai, Kwala. “Upaya Meningkatkan Keterampilan Berbasis Proyek Dan Hasil Belajar IPA Dengan Menerapkan Model Pembelajaran Project Based Learning ( PJBL ) Materi Reproduksi Tumbuhan Di Kelas IX SMP Negeri 1 Stabat.” *Jurnal Pelita Pendidikan* 6, no. 4 (2018): 274–278. [https://jurnal.unimed.ac.id/2012/index.php/pelita/article/view File/11692/10304](https://jurnal.unimed.ac.id/2012/index.php/pelita/article/view/File/11692/10304).
- Darojat, Barnawi dan Jajat. *Penelitian Fenomenologi Pendidikan*. Yogyakarta: Ar-Ruzz Media, 2018.
- Dwiyogo, Wasis D. *Pembelajaran Berbasis Blended Learning*. Depok: Rajawali Pers, 2018.
- Halliday Resnick Walker. *Fisika Dasar Edisi 7 Jilid 2*. Jakarta: Erlangga, 2010.
- Hartati. “Penerapan Model Project Based Learning Dalam Pembelajaran Ipa Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Dan Membangun Karakter Abad 21 Siswa Kelas Iv Di Min 1 Kulon Progo.” UIN Sunan Kalijaga, 2018. [http://digilib.uin-suka.ac.id/34398/1/16204080011\\_BAB-I\\_BAB-IV\\_DAFTAR-PUSTAKA.pdf](http://digilib.uin-suka.ac.id/34398/1/16204080011_BAB-I_BAB-IV_DAFTAR-PUSTAKA.pdf).
- Holland, Julian. “Ensiklopedia IPTEK.” *Ensiklopedia Sains Untuk Pelajaran Dan Umum*. Lentera Abadi, 2007.
- Husamah. *Pembelajaran Bauran (Blended Learning)*. Jakarta: Prestasi Pustaka, 2014.
- Ifa Ibriza Rahmatun Nisa, Dkk. “Pengaruh Model Project Based Learning Terhadap Hasil Belajar Pada Mata Pelajaran Teknik Animasi Dua Dimensi Kelas XI Jurusan Multimedia.” *Jurnal Pendidikan Teori, penelitian dan pengembangan* 2 nomor 8 (2017): 1050–1053.
- Irine Kurniastuti, Dkk. “Penyusunan Pertanyaan Esensial Dalam Proses Pengajaran.” *Cakrawala Pendidikan* Th. XXXVII (2018): 58. <https://media.neliti.com/media/publications/227885-designing-essential-questions-in-the-pro-885a6b17.pdf>.
- Ismawati, Dkk. *Buku Ajar Metodologi Penelitian Kuantitatif*. Surabaya: Airlangga University Press, 2019. [https://www.google.co.id/books/edition/Metodologi\\_Penelitian\\_Kuantitatif\\_Edisi/ltq0DwAAQBAJ?hl=id&gbpv=1&dq=i nauthor:%22Muslich+Anshori%22&printsec=frontcover](https://www.google.co.id/books/edition/Metodologi_Penelitian_Kuantitatif_Edisi/ltq0DwAAQBAJ?hl=id&gbpv=1&dq=i nauthor:%22Muslich+Anshori%22&printsec=frontcover).
- Izzah, Nurul, and Venny Mulyana. “Meta Analisis Pengaruh

- Integrasi Pendidikan STEM Dalam Model Project Based Learning Terhadap Hasil Belajar Siswa.” *Jurnal Penelitian dan Pembelajaran Fisika* 7, no. 1 (2021): 65–76.
- Kemendikbud RI. “Perubahan Atas Keputusan Bersama Menteri Pendidikan Dan Kebudayaan, Menteri Agama, Menteri Kesehatan, Dan Menteri Dalam Negeri Nomor 01/Kb/2020, Nomor 516 Tahun 2020, Nomor Hk.03.01/Menkes/363/2020, Nomor 440-882 Tahun 2020” (n.d.). [https://bersamahadapikورونا.kemdikbud.go.id/wp-content/uploads/2020/08/SALINAN\\_REVISI-SKB-4-MENTERI-PTM\\_AGUSTUS-2020.pdf](https://bersamahadapikورونا.kemdikbud.go.id/wp-content/uploads/2020/08/SALINAN_REVISI-SKB-4-MENTERI-PTM_AGUSTUS-2020.pdf).
- Kristyawati, Lily. *Blended Learning Suatu Panduan*. Edited by ALFIONI. Solok: Insan Cendekia Mandiri, 2020. <https://books.google.co.id/books?id=-FwEEAAAQBAJ&pg=PA108&dq=blended+learning+di+masa+pandemi&hl=id&sa=X&ved=2ahUKEwjSi1tHsAhXUbCsKHfl4CrIQ6AEwAHoECAIQAg#v=onepage&q=blended+learning+di+masa+pandemi&f=false>.
- Kurnia, Iska, Wulan Sari, and Ria Wulandari. “Analisis Kemampuan Kognitif Dalam Pembelajaran IPA SMP.” *Jurnal Pendidikan dan Pembelajaran Sains Indonesia (JPPSI)* 3, no. 2 (2020): 145–152. <https://ejournal.undiksha.ac.id/index.php/JPPSI/article/view/28559>.
- Kurniawan, Muhammad, Natalia Keliat, Agna Krave, and Daud Hutagaol. “Penerapan Pembelajaran Aktif Berbasis Tugas Proyek Untuk Meningkatkan Hasil Belajar IPA Siswa Kelas VII B SMP Kristen 2 Salatiga Tahun Pelajaran 2016/2017.” *Bioedukasi* 10, no. 1 (2017): 33–42. <https://jurnal.uns.ac.id/bioedukasi/article/view/10140/pdf>.
- Lestariningsih, Enny Dwi. “Pengembangan Model Problem Based Learning Dan Blended Learning Dalam Pembelajaran Pemantapan Kemampuan Profesional Siswa.” *LITE Jurnal Bahasa Sastra dan Budaya* 13, no. 2 (2017): 105–121. <https://publikasi.dinus.ac.id/index.php/lite/article/view/1714>.
- Magdalena, Ina, Amilanadzma Hidayah, and Tiara Safitri. “Analisis Kemampuan Peserta Didik Pada Ranah Kognitif, Afektif, Psikomotorik Siswa Kelas II B SDN Kunciran 5 Tangerang.” *Nusantara* 3, no. 1 (2021): 48–62. <https://ejournal.stitpn.ac.id/index.php/nusantara/article/view/>

1167.

- Muhtar dan Iskandar. "Desain Pembelajaran Berbasis TIK." *Prosiding Seminar Nasional Fakultas Ilmu Sosial Universitas Negeri Medan Vol 3* (2019): 680–685.
- Nurdin. "Penerapan Metode Bilhikmah, Mau'Zatulhasanah, Jadir Dan Layyinah Pada Balai Diklat Keagamaan Aceh." *Jurnal MUDARRISUNA: Media Kajian Pendidikan Agama Islam* 9, no. 1 (2019): 51–76.
- Parnawi, Afi. *Psikologi Belajar*. Yogyakarta: Deepublish, 2019. <https://books.google.co.id/books?id=BA-fDwAAQBAJ&printsec=frontcover&dq=psikologi+belajar&hl=id&sa=X&ved=2ahUKEwju8ufj1uDtAhUHbn0KHeJOCUwQ6wEwAHoECAYQAQ>.
- Putra, Dkk. *Merancang Penilaian Autentik*. Bali: CV. Media Educations, 2019. [https://www.google.co.id/books/edition/Merancang\\_Penilaian\\_Autentik/vwWWDwAAQBAJ?hl=id&gbpv=1&dq=TINGKAT+KESUKARAN+DAN+DAYA+BEDA&pg=PA76&printsec=frontcover](https://www.google.co.id/books/edition/Merancang_Penilaian_Autentik/vwWWDwAAQBAJ?hl=id&gbpv=1&dq=TINGKAT+KESUKARAN+DAN+DAYA+BEDA&pg=PA76&printsec=frontcover).
- Rahmi Ramadhani, Dkk. *Belajar & Pembelajaran: Konsep & Pengembangan*. Edited by Tonni Limbong. Yayasan Ki. Medan, 2020. <https://books.google.co.id/books?id=QprzDwAAQBAJ&pg=PA23&dq=Belajar+%26+Pembelajaran:+Konsep+%26+Pengembangan&hl=id&sa=X&ved=2ahUKEwjh693PneHtAhXOe30KHf01AG8Q6AEwAHoECAAQAQ>.
- Ridwan Abdullah Sani, Dkk. *Evaluasi Proses Dan Penilaian Hasil Belajar*. Bandung: PT Remaja Rosdakarya, 2020.
- Roni Sandra, Dkk. *Tafsir Ayat-Ayat Al-Quran Tentang Konsep Metode Pembelajaran (Panduan Pengembangan Metode Pembelajaran)*. 2nd ed. Bandung: Google Books, 2020. [https://books.google.co.id/books?hl=id&lr=&id=9tAwEAAAQBAJ&oi=fnd&pg=PA3&dq=jurnal+tentang+pentingnya+belajar+pada+surat+an+nahl+125&ots=rP5vDx0XCr&sig=ppEL-sOhihez4exHPqZRti9e-9Q&redir\\_esc=y#v=onepage&q&f=false](https://books.google.co.id/books?hl=id&lr=&id=9tAwEAAAQBAJ&oi=fnd&pg=PA3&dq=jurnal+tentang+pentingnya+belajar+pada+surat+an+nahl+125&ots=rP5vDx0XCr&sig=ppEL-sOhihez4exHPqZRti9e-9Q&redir_esc=y#v=onepage&q&f=false).
- Sandu Siyoto, dan Ali Sodik. *Dasar Metodologi Penelitian*. Edited by Ayup. 1st ed. Yogyakarta: Literasi Media Publishing, 2015. <http://library1.nida.ac.th/termpaper6/sd/2554/19755.pdf>.

- Santoso, Subhan Adi. *Pembelajaran Blended Learning Masa Pandemi*. Edited by Tim Qiara Media. Pertama. Pasuruan: QIARA MEDIA, 2020. [https://books.google.co.id/books?id=wRsFEAAAQBAJ&printsec=frontcover&dq=pembelajaran+blended+learning+masa+pandemi&hl=id&sa=X&ved=2ahUKEwj1573f6\\_DsAhUOOisKHfchD0oQ6AEwAHoECAAQAg#v=onepage&q=pembelajaran+blended+learning+masa+pandemi&f=false](https://books.google.co.id/books?id=wRsFEAAAQBAJ&printsec=frontcover&dq=pembelajaran+blended+learning+masa+pandemi&hl=id&sa=X&ved=2ahUKEwj1573f6_DsAhUOOisKHfchD0oQ6AEwAHoECAAQAg#v=onepage&q=pembelajaran+blended+learning+masa+pandemi&f=false).
- Sari, Milya. *Mengenal Lebih Dekat Model Blended Learning Dengan Facebook (MBL-FB)*. Yogyakarta: Deepublish, 2019.
- Senpai, Great Teacher Ary. *Blended Learning And Cyber Non Formal Education*. Surabaya: Garuda Mas Sejahtera, 2014.
- Suciani, Tititri. "Pemahaman Model Pembelajaran Sebagai Kesiapan Praktik Pengalaman Lapangan (Ppl) Mahasiswa Program Studi Pendidikan Tata Boga." *Media Pendidikan, Gizi, dan Kuliner* 7, no. 1 (2018): 76–81. <https://ejournal.upi.edu/index.php/Boga/article/view/11599>.
- Sudijono, Anas. *Pengantar Statistik Pendidikan*. Jakarta: Jakarta: Raja Grafindo Persada, 2011.
- Sudjana. *Metode Stastika*. Bandung: Tarsito, 2005.
- Sudjana, Nana. *Penilaian Hasil Proses Belajar Mengajar Cetakan Ketujuh Belas*. Bandung: Romaja Rosdakarya, 2013.
- Sugiarti. "Penilaian Psikomotor Siswa Pada Pembelajaran Fisika Melalui Model Pembelajaran Guided Inquiry." *Journal of Physics and Science Learning* 2, no. 1 (2018): 78–84. <https://jurnal.uisu.ac.id/index.php/PASCAL/article/view/628>.
- Sugiyono. *Metode Penelitian Kualitatif, Kuantitatif, Dan R&D*. Bandung: Penerbit Alfabeta, 2015.
- . *Metode Penelitian Kuantitatif*. Edited by Setiyawami. Bandung: Alfabeta, 2018.
- . *Metode Penelitian Kuantitatif Kualitatif Dan R&D*. Bandung: Alfabeta, 2013.
- . *Metode Penelitian Kuantitatif Kualitatif Dan R&D*. Bandung: Penerbit Alfabeta, 2019.
- Suharto. *Modul Guru Pembelajaran Mata Pelajaran IPA Sekolah Menengah Pertama*. *Journal Education*. Jakarta: Pusat Pengembangan dan Pemberdayaan Pendidik dan Tenaga Kependidikan Ilmu Pengetahuan Alam (PPPPTK IPA) Direktorat Jenderal Guru dan Tenaga Kependidikan

- Kementrian Pendidikan dan Kebudayaan, 2016.  
<http://repositori.kemdikbud.go.id/1203/>.
- Sujana, Nana. *Metode Statistik*. Bandung: Tarsito Bandung, 2011.
- Surahman, E, D Kuswandi, and A Wedi. "Students' Perception of Project-Based Learning Model in Blended Learning Mode Using Sipejar." ... *Conference on Education ...* 372, no. ICoET (2019): 183–188. <https://www.atlantispress.com/proceedings/icoet-19/125925078>.
- Suranto. *Metodologi Penelitian Dalam Pendidikan Dengan Program SPSS*. Tangerang: Loka Aksara, 2019.
- Suryana, Yaya. *Metode Penelitian Manajemen Pendidikan*. Bandung: CV Pustaka Setia, 2015.
- Suryati, Dkk. "Konsep Ilmu Dalam Al-Qur'an: Studi Tafsir Surat Al-Mujadilah Ayat 11 Dan Surat Shaad Ayat 29." *Al Tadabbur Jurnal Ilmu Alquran Dan Tafsir* 04, no. 02 (2019): 217–227.  
<https://jurnal.staialhidayahbogor.ac.id/index.php/alt/article/view/476/476>.
- Susanto, Hery. "Analisis Validitas Reliabilitas Tingkat Kesukaran Dan Daya Beda Pada Butir Soal Ujian Akhir Semester Ganjil Mata Pelajaran Matematika." *The Journal of the Japan Society for Respiratory Endoscopy* 37, no. 3 (2015): 343.  
<http://ejournal.radenintan.ac.id/index.php/al-jabar/article/view/50/44>.
- Tersiana, Andra. *Metode Penelitian*. Yogyakarta: Anak Hebat Indonesia, 2018.  
[https://www.google.co.id/books/edition/Metode\\_Penelitian/rmL2DwAAQBAJ?hl=id&gbpv=1&dq=inauthor:%22Andra+Tersiana%22&printsec=frontcover](https://www.google.co.id/books/edition/Metode_Penelitian/rmL2DwAAQBAJ?hl=id&gbpv=1&dq=inauthor:%22Andra+Tersiana%22&printsec=frontcover).
- Tipler. *Fisika Untuk Sains Dan Teknik*. Ketiga. Jakarta: Erlangga, 2001.
- Vioreza, Niken. "Call For Book Tema 4 (Model Dan Metode Pembelajaran)." edited by Diah Safira F, 2. Surabaya: CV. Jakad Media Publishing, 2020.  
[https://books.google.co.id/books?id=D6wGEAAAQBAJ&printsec=frontcover&dq=Call+For+Book+Tema+4+\(Model+dan+Metode+Pembelajaran\),&hl=id&sa=X&ved=2ahUKEwia2q\\_Xz6vtAhUDfH0KHfuxCjMQ6AEwAHoECAEQAg#v=onepage&q=Call+For+Book+Tema+4+\(Model+dan+Metode+Pembelajaran\)%252](https://books.google.co.id/books?id=D6wGEAAAQBAJ&printsec=frontcover&dq=Call+For+Book+Tema+4+(Model+dan+Metode+Pembelajaran),&hl=id&sa=X&ved=2ahUKEwia2q_Xz6vtAhUDfH0KHfuxCjMQ6AEwAHoECAEQAg#v=onepage&q=Call+For+Book+Tema+4+(Model+dan+Metode+Pembelajaran)%252).

- Wahyudi. *Resource Sharing-Blended Project Based Learning (RS-BPBL) Sistem Operasi Android, Linux, Dan Mac OS*. Yogyakarta: Leutikaprio, 2017.  
[https://www.google.co.id/books/edition/Resource\\_Sharing\\_Blended\\_Project\\_Based\\_L/ICt6DwAAQBAJ?hl=id&gbpv=1&dq=LANGKAH+PROJECT+BASED+BLENDED+LEARNING&printsec=frontcover](https://www.google.co.id/books/edition/Resource_Sharing_Blended_Project_Based_L/ICt6DwAAQBAJ?hl=id&gbpv=1&dq=LANGKAH+PROJECT+BASED+BLENDED+LEARNING&printsec=frontcover).
- Wahyuni, Bahrudin dan Esa Nur. *Teori Belajar & Pembelajaran*. Yogyakarta: AR-Ruzz Media, 2015.
- Wendhi dan Widyaswara. "Implementasi Blended Learning Dalam Pembelajaran Pada Pendidikan Dasar Dan Menengah." *Jurnal Penelitian dan Evaluasi Pendidikan* (2015).  
<https://lpmpjogja.kemdikbud.go.id/implementasi-blended-learning-dalam-pembelajaran-pada-pendidikan-dasar-dan-menengah/>.
- Wulandari, Ade Sintia, I Nyoman Suardana, and N. L. Pande Latria Devi. "Pengaruh Model Pembelajaran Berbasis Proyek Terhadap Kreativitas Siswa Smp Pada Pembelajaran Ipa." *Jurnal Pendidikan dan Pembelajaran Sains Indonesia (JPPSI)* 2, no. 1 (2019): 47.  
<https://ejournal.undiksha.ac.id/index.php/JPPSI/article/view/17222>.
- Yusuf, A. Muri. *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif & Penelitian Gabungan*. Jakarta: Kencana, 2017.  
<http://library1.nida.ac.th/termpaper6/sd/2554/19755.pdf>.