

## DAFTAR PUSTAKA

- Amir, M. T. (2009). *Inovasi Pendidikan Melalui Problem Based Learning*. Jakarta: Prenada Media Group.
- Arends Richard (2008). *Learning to Teach*. Yogyakarta: Pustaka Belajar.
- Arifin Zainal (2011). *Evaluasi Pembelajaran: Prinsip Teknik Produk*. Bandung: PT. Remaja Rosdakarya
- Arsyad Azhar (2006). *Media Pembelajaran*. Jakarta: PT. Raja Grafindo Persada.
- Arsyad Azhar (2007). *Media Pembelajaran*. Jakarta: PT. Raja Grafindo Persada.
- Asep Jihad dan Abdul Haris (2008). *Evaluasi Pembelajaran*. Yogyakarta: Multi Presindo.
- Aunurrahman (2012). *Belajar dan Pembelajaran*. Bandung: Alfabeta.
- Briggs (1977). *Pengertian Media Pembelajaran*. Tersedia dalam: <http://belajarpsikologi.com/pengertian-media-pembelajaran>. Diakses: pada hari Rabu tanggal 15 Agustus 2018 Pukul 19.30 WIB.
- Cahyo, N. A. (2013). *Panduan Aplikasi Teori-Teori Belajar*. Jogjakarta: Diva Press.
- Dahar, R. W. (1996). *Teori-teori Belajar*. Jakarta: Erlangga.
- Daryanto (2008). *Evaluasi Pendidikan*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Dasna, I. W. (2005). *Kajian Implementasi Model Siklus Belajar (Learning Cycle) Dalam Pembelajaran Kimia*. Makalah Seminar Nasional MIPA dan Pembelajarannya FMIPA UM- Dirjen Dikti Depdiknas
- Devi, Chintia (2017). *Penerapan Model Problem Based Learning Untuk Meningkatkan Keterampilan Mengajukan Soal, Mencari Data Dan Jawaban Siswa Pada Konsep Pencemaran Lingkungan*. Skripsi Jurusan Biologi FKIP UNPAS. Bandung: Tidak Diterbitkan.
- Dewey, John (1961). *Democracy and Education*. United States. Tersedia dalam: wikisource.
- Dimiyati dan Mudjiono (2006). *Belajar Dan Pembelajaran*. Bandung: Alfabeta.
- Djamarah Bahri S, Zain Aswan (2006). *Strategi Belajar Mengajar Cet-3*. Jakarta: Rineka Cipta.

- Eggen Paul, Kauchak Don (2012). *Strategi dan Model Pembelajaran*. Jakarta: Indeks Permata Puri Media.
- Erlina, Hasanuddin, Djufri (2017). *Penerapan Model PBL Berbasis Lingkungan Dalam Meningkatkan Kemampuan Berpikir Kritis dan Komunikasi Matematis Siswa Sekolah Dasar*. EduBio Tropika. Volume: 5.
- Fachrurazi (2011). *Penerapan Pembelajaran Berbasis Masalah Untuk Meningkatkan Kemampuan Berpikir Kritis dan Komunikasi Matematis Siswa Sekolah Dasar*. Forum Penelitian Edisi Khusus No. 1: 76-89.
- Fahyuni, F. E. (2017) *Prinsip Aplikasi Dalam Studi Pemikiran Islam*. Sidoarjo: Umsida Press.
- Fauziah, Agustina (2017). *Peran Mobile Learning Untuk Meningkatkan Keterampilan Proses Sains Dan Hasil Belajar Siswa SMP Pada Konsep Pencemaran Lingkungan*. Dalam *Skripsi*, Program Studi Pendidikan Biologi Fakultas Pendidikan Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Pendidikan Indonesia. Bandung.
- Hamalik Oemar (2004). *Proses Belajar Mengajar*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Hamruni (2011). *Strategi Pembelajaran*. Yogyakarta: Insan Madani.
- Hidayat, Taufik (2016). *Kemampuan Berpikir Kritis Siswa SMA Negeri 1 Jamblang Dengan Pembelajaran Berbasis Masalah Pada Konsep Pencemaran lingkungan*. Dalam *Skripsi*, Program Studi Pendidikan Biologi Fakultas Pendidikan Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Pendidikan Indonesia. Bandung.
- Irnaningtyas (2016). *Biologi Untuk SMA/ MA Kelas X*. Jakarta: Penerbit Erlangga.
- Kalista, Regina (2014). *Pengaruh Pembelajaran Berbasis Masalah (Problem Based Learning) Terhadap Penguasaan Konsep Keanekaragaman Hayati*. Dalam *Skripsi*, Program Studi Pendidikan Biologi Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Pasundan. Bandung.
- Kemendikbud (2014). *Tentang Panduan Penilaian Pada Sekolah Dasar*.
- Made Arya U. (2008). *Hukum Lingkungan*. Bandung: Pustaka Sutra.
- Ma'rifah, Siti (2018). *Journal of Telaah Teoritis: Apa Itu Belajar*. Helper, Vol. 35 No. 1.
- Meltzer, D. E. (2002). *The Relation Between Mathematics Preparation and Coseptual Learning Gains in Physics: A Possible Hidden Variable in Diagnostic Pretest Score*. *Journal of atm. J. Phys* 70.

- Mulyadi, Seto dkk (2016). *Psikologi Pendidikan*. Jakarta: PT. Raja Grafindo Persada.
- Munfarida (2011). Tersedia dalam: <https://variedzzz.wordpress.com/2011/05/10/lingkungan-sebagai-media-pembelajaran/>. Diakses: pada hari Rabu tanggal 15 Agustus 2018 Pukul 19.45 WIB.
- Muslihuddin, dkk (2012). *Kiat Sukses Melakukan Tindakan Kelas, Panduan Praktis Untuk Guru dan Tenaga Kependidikan*. Bandung: Rizqi Press.
- Nana Sudjana. *Penilaian Hasil Proses Belajar Mengajar* (2009). Bandung: Remaja Rosdakarya.
- Nasution (2009). *Kurikulum dan Pengajaran*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Normila. (2015). *Peningkatan “KPS Terintegrasi” Siswa SMA Melalui Pembelajaran Berbasis Inquiry Lab Pada Materi Daur Ulang Universitas Pendidikan Indonesia* | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu.
- Paidi, Inur Tivani (2016). *Pengembangan LKS Biologi Berbasis Masalah untuk Meningkatkan Kemampuan Pemecahan Masalah dan Karakter Peduli Lingkungan*. Dalam *Jurnal Inovasi Pendidikan Ipa*, 2 (1), Tahun 2016: 35-34.
- Polya. *Teori Pemecahan Masalah Polya Dalam Pembelajaran Matematika*. Tersedia dalam: <http://free.webs/2010/modul-matematika-teori-belajar-polya.pdf>. Di akses Jumat, 6 April 2018 Pukul 22.57 WIB.
- Reece B. Jane, Campbell, A. Neil (2008). *BIOLOGI Edisi Kedelapan Jilid 3*. Jakarta: Erlangga.
- Rusman (2013). *Model-Model Pembelajaran Mengembangkan Profesionalisme Guru*. Jakarta: PT. Raja Grafindo.
- Rossy Brilliant, Triesnida (2015). *Penerapan PBL untuk Meningkatkan Kemampuan Berpikir Kritis dan Keterampilan Memecahkan Masalah*. Dalam Prosiding Seminar Nasional Universitas Negeri Surabaya.
- Rovers E. F, Clarebout G. dkk (2018). *Improving student expectations of learning in a problem based environment*. *Journal of Computers in Human Behavior*. Doi: 10.1016/j.chb.2018.02.016
- Salim Emil (1982). *Lingkungan Hidup dan Pembangunan*. Jakarta: Mutiara.
- Samo, D. D. (2017). *Problem Solving Ability of First Year University Student in Cultural Context Geometry Problem*. *Journal of Math Teacher Education*

Online. <https://dx.doi.org/10.21831/jrpm.v4i2.13470>

- Sani, Abdul R. (2013). *Inovasi Pembelajaran*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Sanjaya, W. (2006). *Strategi Pembelajaran*. Jakarta: Kencana Prenada Media Group.
- Sanjaya, W. (2010). *Strategi Pembelajaran Berorientasi Standar Proses Pendidikan*. Jakarta: Kencana.
- Sa'ud S. U. (2008). *Inovasi Pendidikan*. Bandung: Alfabeta.
- Slameto (2003). *Belajar dan Faktor yang Mempengaruhinya*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Sudjana, Nana (2009). *Penilaian Hasil Proses Belajar Mengajar*. Bandung: Remaja Rosdakarya.
- Sugiyono. (2012). *Metode Penelitian Pendidikan*. Alfabeta.
- Sugiyono. (2014). *Metode Penelitian Kombinasi (Mixed Methods)*. Bandung: Alfabeta.
- Suparman. (2015). *Peningkatan Kemampuan Berpikir Kreatif Siswa Melalui Penerapan Model Problem Based Learning*. Dalam *βIOêduKASI*. Vol 3 No (2).
- Syah, Muhibbin (2002). *Psikologi Belajar*. Jakarta: PT. Raja Grafindo.
- Undang-undang no. 4 tahun (1982). Tersedia dalam:  
<http://pengertian.website/pengertian-lingkungan-menurut-para-ahli/>.  
Diakses: pada hari Selasa tanggal 14 Agustus 2018 Pukul 15.30 WIB.
- Pannen, E. A. (2001). *Thinking, Problem Solving and Cognition*. New York: Freeman