

## DAFTAR RUJUKAN

- Abdulloh, Ridwan. 2014. *Inovasi Pembelajaran*. Jakarta : PT Bumi Aksara
- Afandi, Muhammad dkk. 2013. *Model dan Metode Pembelajaran di Sekolah*. Semarang : Unissula Press,
- Ahmadi, Ifif Khoiru dkk. 2011. *Strategi Pembelajaran Berorientasi KTSP*. Jakarta: Prestasi Pustakaraya
- Amir, M. Taufik. 2016. *Inovasi Pendidikan Melalui Problem Based Learning*. Jakarta : Kencana
- Arifin, Zainal. 2012. *Penelitian Pendidikan Metode dan Paradigma Baru*. Bandung: Remaja Rosdakarya,
- Arsika, I Made Budi. dkk. 2016. *Buku Pedoman Problem Basic Learning*, Unit Penjaminan Mutu Fakultas Hukum UDAYANA
- Aunillah, Nurla Isna. 2013. *Panduan Menerapkan Pendidikan Karakter di Sekola*. Jogjakarta: Laksana
- Berlin, Sani & Imas Kurniasih. 2015. *Ragam Pengembangan Model Pembelajaran*. Jakarta: Kata Pena
- Darmadi, H. dkk. 2017. *Pengembangan Model Metode Pembelajaran dalam Dinamika Belajar Siswa*. Yogyakarta: CV Budi Utama
- Darmadi, Hamid. 2019. *Pengantar Pendidikan Era Globalisasi*. T,tp: Animage Team
- Desmita. 2014. *Psikologi Perkembangan Peserta Didik*. Bandung: PT. Remaja Rosdakarya
- Direktorat Jenderal Pendidikan Islam. 2006. *Undang-Undang dan Peraturan Pemerintah RI tentang Pendidikan*. Jakarta: Departemen Agama RI
- Fahyuni, Eni Fahriyul & Nurdyansyah. 2013. *Inovasi Model Pembelajaran Sesuai Kurikulum*. Sidoarjo : Nizamia Learning Center
- Islamuddin, Haryu. 2012. *Psikologi Pendidikan*. Jogjakarta: Pustaka Pelajar
- Ismail, Arif & Isjoni. 2008. *Model-Model Pembelajaran Mutakhi*. Yogyakarta: Pustaka Pelajar
- Kuswana, Wowo Sunaryo. 2011. *Taksonomi Berpikir*. Bandung: Remaja Rosdakarya
- Lismaya, Lilis. 2019. *Berpikir Kritis dan PBL*. Surabaya: Media Sahabat Cendekia

- Lestari, Ika. Dkk. 2015. *Penerapan Problem Based Learning (PBL) Untuk Meningkatkan Kemampuan Berpikir Kritis dan Sikap Sosial Peserta Didik Kelas VIII*. Prosiding Seminar Nasional Pendidikan Biologi 2015, yang diselenggarakan oleh Prodi Pendidikan Biologi FKIP Universitas Muhammadiyah Malang, tema: “Peran Biologi dan Pendidikan Biologi dalam Menyiapkan Generasi Unggul dan Berdaya Saing Global”, Malang
- Lefudin. 2017. *Belajar dan Pembelajaran Dilengkapi dengan Model Pembelajaran, Strategi Pembelajaran, Pendekatan Pembelajaran, dan Metode Pembelajaran*. Yogyakarta: CV Budi Utama
- Mahmud. 2011. *Metode Penelitian Pendidikan*. Bandung: Pustaka Setia
- Muniroh, Alimul. 2015. *Academic Engagement Penerapan Model Problem Based Learning di Madrasah*. Yogyakarta: LKIS Pelangi Aksara
- Morgan, L. at all. 2013. *A Framework for Socio-scientific Issues Based Education. Science Educator*.
- Naway, Fory Armin. 2017. *Komunikasi dan Organisasi Pendidikan*. Gorontalo : Ideas Publishing
- Neolaka. Amoes. *Isu-isu Kritis Pendidikan Utamadan Tetap Penting Namun Terabaika*. Jakarta: Prenadamedia
- Nofrion. 2016. *Komunikasi Pendidikan Penerapan Teori dan Konsep Komunikasi dalam Pembelajaran*. Jakarta: Kencana
- Novan Ardy Wiyani, *Konsep, Praktik, dan Strategi Membumikan Pendidikan Karakter di SD* (Jogjakarta: Ar-Ruzz Media, 2013), hal. 32-33
- Purwanto, Iwan. 2014. *Buku Ajar Pembelajaran Ilmu Pengetahuan Sosial*. Jakarta: UIN Press
- Rusman. 2013. *Model-Model Pembelajaran: Mengembangkan Profesionalisme Guru*. Jakarta: Rajawali Pers
- Sadler, T.D. 2011. *Socio-Scientific Issues In The Classroom: Teaching, Learning and Research*. USA: Springer Science+Business Media B.V
- Sani, Ridwan Abdulloh. 2014. *Inovasi Pembelajaran*. Jakarta : PT Bumi Aksara
- Sanjaya, Wina. 2012. *Media Komunikasi Pembelajaran*. Jakarta : Kencana Grafindo Persada
- Sianturi, Aprilita. dkk. 2018. *Pengaruh Model Problem Basic Learning (PBL) Terhadap Kemampuan Berpikir Kritis Matematis Siswa SMPN 5 Sumbul’*, Jurnal Pendidikan Matematika Vol 6 No 1
- Soegianto. Agoes. 2010. *Ilmu Lingkungan, Sarana Menuju Masyarakat Berkelanjutan*. Surabaya: Airlangga University Press

- Shoimin, Aris. 2014. *68 Model Pembelajaran Inovatif dalam Kurikulum 2013*. Yogyakarta : Ar-Ruzz Media
- Sugiono. 2016. *Metode Penelitian Pendidikan Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif dan R&D*. Bandung: CV. Alfabeta
- Sukardi. 2012. *Metodologi Penelitian Pendidikan*. Jakarta: PT. Bumi Aksara
- Suprihatiningrum, J. 2013. *Strategi Pembelajaran: Teori & Aplikasi*. Yogyakarta: Ar- Ruzz Media
- Syaodih, Nana. 2013. *Metode Penelitian Pendidikan*. Bandung: Remaja Rosdakarya
- Syaripuddin. 2019. *Sukses Mengajar di Abad 21*. Ponorogo : Uwais Inspirasi Indonesia
- Tanzeh, Ahmad. 2009. *Metodologi Penelitian Praktis*. Yogyakarta : Teras
- Trianto. 2010. *Mendesain model-model pembelajaran inovatif-progresif konsep, landasan, dan implementasinya pada kurikulum tingkat satuan pendidikan (KTSP)*. Jakarta:kencana
- Widhy, Purwanti. dkk. 2013. *Model Integrated Science berbasis Socio untuk mengembangkan Thinking Skills Dalam Mewujudkan 21<sup>ST</sup> Century Skills*”, Jurnal Pendidikan Matematika dan sains, Tahun I No 2
- Wijaya, Cece. 2010. *Pendidikan Remedial Sarana Pengembangan Mutu Sumber Daya Manusia*. Bandung: PT. Remaja Rosdakarya
- Wilsa Wahdan, Asridan. dkk. 2017. *Problem Based Learning Berbasis Socio Scientific Issue Untuk Mengembangkan Kemampuan Berpikir Kritis dan Komunikasi Siswa Kelas X MIPA*”, dalam Journal Of Innovative Science Education Jurnal Biologi, FMIPA, Universitas Negeri Semarang, JISE 6 (1)
- Yuniarto, Bambang. 2013. *Membangun Kesadaran Warga Negara Dalam Pelestarian Lingkungan*. Yogyakarta: CV Budi Utama
- Zeidler Karisan, , Dilek dan Dana L. 2016. *Konstektualisasi Nature Of Sains Dalam Masalah Socio Scientific*. International Journal Of Education Mathematics, Science and Thecnology, 2 November
- Zulkifli, Arif. 2014. *Dasar-dasar Ilmu Lingkungan*. Jakarta: Salemba Teknika