

DAFTAR PUSTAKA

- Abdullah Sani Ridwan. 2013. *Pembelajaran Saintifik Untuk Implementasi Kurikulum 2013*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Adam, JR. Everett dan Ronald J. Ebert. 1995. *Production and Operation Management*. New Jersey: Prentice Hall inc.
- Agung Iskandar. 2020. *Meningkatkan Kreativitas Pembelajaran Bagi Guru*. Jakarta: Penerbit Bestari Buana Murni.
- Arikunto. 2010. *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktik*. Rineka Cipta. H
- Enggar desnylasari (2013). Pengaruh model pembelajaran project based learning dan problem based learning pada materi termokimia terhadap prestasi. *Jurnal Pendidikan Kimia Made wena, Strategi pembelajaran inovatif kontenporer: suatu tinjauan kosep tual operasional*. Jakarta Bumi Aksa
- Fathurrohman, Muhammad. 2016. *Model-model Pembelajaran Inovatif*. Yogyakarta: Ar-ruzz Media
- Iskandar Agung. 2020. *Meningkatkan Kreativitas Pembelajaran Bagi Guru*. Jakarta: Penerbit Bestari Buana Murni. h.6 3
- Joyce. 2013. *Teori Belajar & Pembelajaran*. Yogyakarta: Ar-Ruzz Media Group
- Miyarso, Estu. 2019. *Perancangan Pembelajaran Inovatif*. Jakarta: Direktorat Pembinaan GTK PAUD dan Dikmas.
- Muliyani. 2018. Hasil Belajar, Minat Dan Kreativitas Siswa Sma Pada Pembelajaran Fisika Menggunakan Model Project Based Learning Dengan Memanfaatkan Bahan Bekas. *Jurnal Pembelajaran Fisika*, 7(1), 1. <https://doi.org/10.19184/jpf.v7i1.7218>
- Ngalimun. 2017. *Strategi dan model pembelajaran*. Kalimantan Selatan: Scripta Cendekia.
- Richard Adony Natty, Firosalia Kristin, Indri Anugraheni. 2019. Peningkatkan Kreativitas Dan Hasil Belajar Siswa Melalui Model Pembelajaran Project Based Learning pada Siswa Sekolah Dasar. *Jurnal Basicedu Volume 3 Nomor 4*. Halaman 1082-1092
- Ridwan Abdullah Sani, 2014. *Pembelajaran Saintifik Untuk Implementasi Kurikulum 2013*, (Jakarta: Bumi Aksara). h. 172-173.

- Riza Balqis, 2019 *Penerapan Model Project Based Learning Untuk Meningkatkan Kreativitas Belajar Siswa Kelas Iv Min 21 Aceh Besar . Skripsi*
- Sani, Ridwan Abdullah. 2014. *Pembelajaran Saintifik Kurikulum 2013*. Jakarta: PT. Bumi Aksara.
- Sartika, T, Desmayati, S Iskandar, H Resnawati, A R Setiko, Sumanto, Arnoid P Sinurat, Isbandi, Bess, Endang. 2013. *Ayam KUB-1*. IAARD Press. Jakarta.
- Sharon E. Smaldino, Deboran L owter, James D, Rusel, r, 2011. *Intruksional Technology & Media For Learning Teknologi Pembelajaran dan Media untuk Belajar*. Jakarta : kencana.
- Sonia. 2021. Penerapan Model Pembelajaran Project Based Learning (Pjbl) Terhadap Pemahaman Konsep Siswa Pada Materi Suhu Dan Kalor. *Journal Of Educational Review And Research* Vol. 4 No. 1, Page: 14 - 19 E-Issn: 2597-9760, P-Issn: 2597-9752.
- Suranti, N. M. Y., Gunawan, G., & Sahidu, H. 2017. Pengaruh model project-based learning berbantuan media virtual terhadap penguasaan konsep peserta didik pada materi alat-alat optik. *Jurnal Pendidikan Fisika dan Teknologi*, 2(2), 73-79.<http://dx.doi.org/10.29303/jpft.v2i2.292>
- Susana *et al.*,. 2015. Analisis Didaktis Berdasarkan Kemampuan Kognitif dan Keterampilan Berpikir Kritis Siswa pada Materi Kalor. *Jurnal Penelitian & Pengembangan Pendidikan Fisika*. Volume 1 Nomor 2, p-ISSN:2461-0933 |e-ISSN: 2461-1433
- Trianto. 2013. *Model Pembelajaran Terpadu*, Jakarta: Bumi Aksara, 2013
- Trianto, Lisa Arifah. 2018. Kamus Besar Bahasa Indone Sudjana. *Model Pembelajaran Terpadu: Konsep, Strategi, dan Implementasinya dalam Kurikulum Tingkat Satuan Pendidikan (KPS)*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Wayan eka mahendra. 2014. *Project Based Learning bermuatan etnomatematika dalam pembelajar matematika, jurnal kreatif Dani Maulana, Model-Model Pembelajaran Inovatif*, Lampung: Lembaga Penjaminan Mutu Pendidikan Provinsi Lampung