

DAFTAR PUSTAKA

- Agung, Iskandar. 2011. Panduan Penelitian Tindakan Kelas Bagi Guru. Jakarta: Bestari Buana Murni
- Arends dalam Trianto. karakteristik model Problem Based Learning (PBL).
<http://blog.unsri.ac.id/widyastuti/pendidikan/pendekatan-pembelajaranberbasis-masalah-problem-based-learning-dan-pendekatan-pembelajaranberbasis-konteks-contextual-teaching-and-learning/mrdetail/14376/>
- Arends, R. I. (2013). Belajar untuk Mengajar Edisi 9 Buku 2. Jakarta Selatan: Salemba Humanika.
- Arikunto, 2006. Penelitian tindakan kelas. Bumi askara, jakarta
- Arikunto. 2006. Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktek. Jakarta: PT. Rineka Cipta
- Aunurrahman, (2016). Belajar dan Pembelajaran. Bandung: Alfabeta.
- Bound & Felleti. (1998). The Challenge of Problem-Based Learning. Sydney: Koan Page.
- Depdiknas 2003. Undang-undang Ri No. 20 tahun 2003. Tentang Nasional Sistem Pendidikan.
- Dimyati dan Mudjiono. 2016. Belajar dan Pembelajaran. Jakarta. Rineka Cipta
- Eviyanti,C.Y., dkk. (2017). Improving the Students' Mathematical Problem Solving Ability by Applying Problem Based Learning Model in VII Grade at SMPN 1 Banda Aceh Indonesia. International Journal of Novel Research in Education and Learning. 4(2), 42.

- Fauzi, Rohmad. 2014. Penerapan Model Problem Based Learning untuk Meningkatkan Hasil Belajar Siswa Kelas IV SD Negeri 01 Metro Barat. Universitas Lampung. Bandar Lampung
- Husnindar dkk, 2014. *Penerapan Model Pembelajaran Berbasis Masalah untuk Meningkatkan Kemampuan Berpikir Kritis dan Disposisi Matematis Siswa.* jurnal didaktik matematika. 71-82
- Ibrahim dan Nur. 2000. model Pembelajaran Berbasis Masalah (Problem Based Learning).<http://setyoexoatm.blogspot.com/2010/06/problembasedlearning.html>
- Ibrahim, M, dan Nur, M. (2000). Pengajaran Berdasarkan Masalah. Surabaya: Universitas Negeri Surabaya
- Kpolovie, P. J., Joe, A. I., & Okoto, T. (2014). Academic achievement prediction: Role of interest in learning and attitude towards school. International Journal of Humanities Social Sciences and Education (IJHSSE), 1 (11), 73- 100.
- Leonardo Baskoro Pandu. (2013). Penerapan Model Problem Based Learning untuk Meningkatkan Keaktifan dan Hasil Belajar Siswa Pada Pelajaran Komputer (KK6) di SMK N 2 Wonosari Yogyakarta. Laporan Skripsi. Universitas Negeri Yogyakarta.
- Madya, Suawarsih, 2006, Penelitian Tindakan: Action Reseach, Bandung: Alfabetika
- Popenici, S., & Millar, V. (2015). Writing Learning Outcomes: A Practical Guides for Academics. Melbourne: Melbourne Centre for the Study of Higher Education.

- Rusman. 2011. Model – Model Pembelajaran. Jakarta: PT. Raja grafindo Persada\
- Shoimin, Aris. 2014. 68 Model Pembelajaran Inovatif dalam Kurikulum 2013.
Yogyakarta: Ar-ruzz Media.
- Suharia,M.,Lisdianab,Widyaningrum, P. 2013.Pengembangan Perangkat Pembela
jaran Zat Adiktif dan Psikotropika dengan Problem Based Learning D i
S M P . J o u r n a l O f I n n o v a t i v e S c i e n c e Education.Unnes:
Semarang.
- Surya (2017), *Pengaruh Model Problem Based Learning Terhadap Kemampuan
Komonikasi Matematis Siswa*. Artikel Universitas medan.
- Simpson, M. G., 2006, Plant systematics, Elsevier Academic Press Publivation,London.