

DAFTAR PUSTAKA

- Abidin, Y. 2014 *Desain Sistem Pembelajaran dalam Konteks Kurikulum 2013* (Bandung: Revika Aditama)
- Ade, R. R., Markos S. (2018). Pengembangan Modul Elektronik Fisika Berbasis Multirepresentasi Pada Materi Fluida Statis Di Sekolah Menengah Atas. *Jurnal Inovasi Pendidikan*. Volume 8, No 1, (41-57)
- Arifin, S. & Adi Kusrianto. Sukses Menulis Buku Ajar Dan Referensi. Jakarta: Grasindo, 2009.
- Chen, K.-n., Lin, P.-c., & Chang, S.-S. (2011). Integrating Library Instruction Into A Problem Based Learning Curriculum. *Aslib Proceedings*, 63(5), 517-532.
- Eriyadi, S. (2008). Community: Surat pembaca: Merangsang kreativitas guru menyusun bahan ajar. Diakses tanggal 03 Mei 2010 dari <http://www.radarsema-rang.com/community/artikeluntukmu-guru-ku/2259-merangsangkreativitas-guru-menyusun-bahan-ajar.html>
- Fajarini, A. Pengembangan Bahan Ajar IPS. Jember: Syair Gema Maulana, 2018
- Giancoli, D. C. 2001 *Fisika: Prinsip dan Aplikasi* (Jakarta: Erlangga)
- Hamid, H. 2013 *Pengembangan Sistem Pendidikan di Indonesia* (Bandung: Pustaka Setia)
- Hardini, I., & Puspitasari, D. 2015. Strategi Pembelajaran Terpadu. Yogyakarta: Familia.
- Hidayat, R., Abdillah. Ilmu Pendidikan”Konsep, Teori dan Aplikasinya. Medan: Lembaga Peduli Pengembangan Pendidikan Indonesia (LPPPI), 2019.
- Hmelo-Silver, C. E. (2004). Problem-Based Learning: What and How Do Students Learn? *Educational Psychology Review*, vol 16, no 3, 235-265. <http://dx.doi.org/10.1023/B:EDPR.0000034022.16470.f3>
- Huwana, E. (2020). *Pengembangan E-modul Pembelajaran Matematika Berbasis Pendekatan Kontektual Pada Siswa Kelas VII SMP Negeri 5 Salatiga, Kecamatan Sidomukti, Kota Salatiga, Tahun Pelajaran 2020/2021*. Skripsi, Matematika, IAIN, Salatiga.
- <https://www.kemdikbud.go.id/main/blog/2020/03/surat-edaran-pencegahan-covid19-pada-satuan-pendidikan>

- Kimianti, F., Prasetyo K. Z. (2019). Pengembangan *E-Modul* IPA Berbasis *Problem Based Learning* Untuk Meningkatkan Literasi Sains Siswa. *Jurnal Teknologi Pendidikan*. Vol:07, No.02 hal: 91-103
- Krajcik, Joseph S. Phyllis C. Blumenfeld. (2006). "*Project Based Learning*". *The Cambridge Handbook of the Learning Sciences*. Cambridge University Pres
- Larasati, M. Fibonacci dan Wibowo, T. (2018). Pengembangan Modul Berbasis *Problem Based Learning* Pada Materi Polimer Kelas XII SMK Ma'arif NU 1 SUMPIUH. *Jurnal Tadris Kimiya*. 3,1 : 32-41
- Nugroho, A. I., Chotim M. Dwijanto. (2013). Keefektifan Pendekatan *Problem Based Learning* Terhadap Kemampuan Berpikir Kreatif Matematik. *Unnes Journal Of Mathematics Education*. UJME 2 (1)
- Nurachamdani, S. *Fisika 2*. (2009). Jakarta : Grahadi, Pusat Perbukuan, Departemen Pendidikan Nasional,.
- Nurdyansyah, Fahyuni F.E. (2016). Inovasi Model Pembelajaran. Sidoarjo : Nizamia Learning Center
- Salwinski, L. Miller, S.C. (2004). The database Of Interacting Proteins: 2004 Update. *Nucleis Acids Research*. Vol,32
- Santoso, E.S.A, Santyadiputra.S.G. (2017). Pengembangan E-modul Berbasis Model Pembelajaran *Problem Based Learning* Pada Mata Pelajaran Administrasi Jaringan Kelas XII Teknik Komputer Dan Jaringan Di SMK TI Bali Global Singaraja. *Kumpulan Artikel Mahasiswa Pendidikan Teknik Informatika (KARMAPATI)*. Vol 6, No 1.
- Siswono, Tatag Y.E. 2005. Upaya Meningkatkan Kemampuan Berpikir Kreatif Siswa Melalui Pengajuan Masalah. *Jurnal terakreditasi "Jurnal Pendidikan Matematika dan Sains"*, FMIPA Universitas Negeri Yogyakarta. Tahun X, No. 1, Juni 2005. ISSN 1410- 1866, hal 1-9
- Sudjana. (2007). *Media Pengajaran*. Jakarta: Sinar Baru Algesindo
- Sugianto, *et.al*. 2013 *Jurnal INVOTEC*, hal 101-116
- Sugiyono. 2011. *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif dan R&D*. Bandung: Alfabeta
- Suryaningtyas, W dan Kristanti, F. (2013). Pengembangan Perangkat Pembelajaran Dengan Media "Gabuz" Mata Kuliah Statistika Dasar Menggunakan Model 4-D Thiagarajan. Surabaya
- Widodo, C.S. dan Jasmadi. 2008. *Panduan Menyusun Bahan Ajar Berbasis Kompetensi*. Jakarta: PT. Elex Media Kompetind