

## DAFTAR PUSTAKA

- Abd El-Hay S.A., dan Abd-Allah S.A., (2015), Effect of Problem-Based Learning Strategy on Development of Problem Solving Skills among Undergraduate Nursing Students, *Journal of Nursing and Health Science (IOSR-JNHS)*, **4(3)** : 1-13.
- Akinoğlu, Orhan and Ruhan Özkardeş Tandoğan,(2007).The Effects of Problem Based Active Learning in Science Education on Students' Academic Achievement, Attitude and Concept Learning,*Eurasia Journal of Mathematics Science & Technology Education*, **Vol 3** : hal 71-81.
- Arends,R.I., (2008), *Learning to teach*,Salemba Humanika, Yogyakarta.
- Dewi, P.,U.,S., Sadia, I.,W, (2014), Pengaruh Model Problem Based Learning Terhadap Kemampuan Pemecahan Masalah Fisika Melalui Pengendalian Bakat Numerik Siswa SMP, *Journal Program Pasca Sarjana Pendidikan Fisika*.**Vol 4**: hal 2-11.
- Dimayati dan Mudjiono, (2013), *Belajar dan Pembelajaran*, Rineka Cipta, Jakarta.
- Heriawan,K.,Wahyono,U., (2014). Pengaruh Model Pembelajaran Creative Problem Solving Terhadap kemampuan Memecahkan Masalah Fisika Pada Siswa Kelas XI SMA Negeri 4 Palu, *Journal Perndidikan Fisika Tadulako*.**Vol 1 No 2** : ISSN 2338 3240.
- Istarani,(2012), *58 Model Pembelajaran Inovatif*, Media Persada,Medan.
- Joyce,B.,Weil,M., Calhoun,E., (2011).*Models Of Teaching*, Pustaka Belajar,Yogyakarta.
- Kanginan,M., (2013), *Fisika untuk SMA /MA Kelas X*, Erlangga,Jakarta.
- Muhibbinsyah, (2010), *Psikologi Pendidikan dengan Pendekatan Baru*, Bandung, PT Remaja Rosdakarya.
- Polya, G., (1985), *How to Solve It 2<sup>nd</sup> ed.*, Princenton University Press, Pricenton.
- Purwanto. (2011), *Evaluasi Hasil Belajar*, Pustaka belajar, Yogyakarta.
- Purwoko, (2010), *Fisika 1 SMA Kelas X*, Yudhistira, Bogor.
- Rasyiddin, A., dan Nur, W., (2012), *Teori Belajar dan Pembelajaran*, Perdana, Jakarta

- Rusman, (2012), *Model-Model Pembelajaran*, Rajawali Press, Jakarta.
- Sagala,S., (2012), *Konsep dan Makna Pembelajaran*, Alfabeta, Bandung.
- Sardiman, A. M. (2011). *Intraksi Dan Motivasi Belajar Mengajar*, Rajawali Press, Jakarta.
- Slameto, (2010), *Belajar Dan Faktor – Faktor Yang Mempengaruhinya*, Rineka Cipta, Jakarta.
- Sunardi, Zenab,S., (2013), *Fisika untuk SMA/MA Kelas X (peminatan)*, Yrama Widya,Bandung.
- Supiyanto, (2007), *Fisika Untuk SMA kelas X*. Phibeta, Jakarta.
- Surjawanto, (2014), Kemampuan Pemecahan Masalah Fisika Pada Modeling Instruction Pada Siswa SMA Kelas XI, *Journal Pendidikan IPA Universitas Negeri Malang*, Hal 65-78.
- Tambunan, Fredy, (2015), Pengaruh Model problem Based Learning terhadap hasil belajar siswa pada materi pokok Suhu dan kalor di Kelas XI Semester II di SMA Negeri 1 Pematang Siantar, *Journal Pendidikan IPA Universitas Negeri Medan*, Hal 55.
- Tanjung, Ratna.,Betty, (2013), *Evaluasi Hasil Belajar Fisika*, Unimed Press, Medan.
- Taufik, Mohammad.,S.,N., (2010), Desain Model Pembelajaran untuk Meningkatkan Kemampuan Pemecahan Masalah dalam pembelajaran IPA (Fisika) Sekolah Menengah Pertama di Kota Bandung, *Journal pendidikan Fisika (IPA) Universitas Padjajaran*, Vol 13. , No.2, hal E31-E44, ISSN : 1410 – 9662
- Trianto,(2011), *Mendesain Model Pembelajaran Inovatif-Progresif Konsep, Landasan, dan Implementasinya Pada Kurikulum Satuan Tingkat Pendidikan*,Kencana, Jakarta.
- Wena,M., (2013), *Strategi Pembelajaran Inovatif Kontemporer*, Penerbit Bumi Aksara,Jakarta.
- Yamin, Martinis, (2013), *Strategi dan Metode dalam Model Pembelajaran*, GP Press group, Jakarta.

