

DAFTAR PUSTAKA

- Aziz, Saleem M., et all, (2014), The impact of PBL on Undergraduate Physics Students' Understanding of Thermodynamics, *International Journal of Academic Research in Economics and Management Sciences* 3: 100-112.
- Arends, R., (2008), *Learning To Teach*, Pustaka Belajar, Yogyakarta.
- Gallagher, S., A., and James J.,G., (2013), Using Problem-based Learning to Explore Unseen Academic Potential. *Interdisciplinary Journal of Problem-based Learning* 7: 111-131.
- Hermanto, (2013), Pengaruh Model Pembelajaran Berbasis Masalah (Problem Based Learning) Terhadap Hasil Belajar Siswa Pada Materi Pokok Listrik Dinamis Kelas X Semester II SMA N 1 Sei Bingai T.P. 2012/2013, *Skripsi*, FMIPA Unimed, Medan.
- Istarani, (2011), *50 Model Pembelajaran Inovatif*, Mediapersada, Medan.
- Kanginan, M., (2006), *IPA Fisika Jilid 2 untuk SMP Kelas VIII*, Erlangga, Jakarta.
- Karim, S., dkk. (2008), *Belajar IPA Membuka Cakrawala Alam Sekitar untuk Kelas VIII SMP/MTs*, PT Setia Purna Inves, Jakarta.
- Lubis, L. H. (2012), Pengaruh model Pembelajaran Berdasarkan Masalah Terhadap Hasil Belajar Siswa Pada Materi Pokok Listrik Dinamis Kelas X Semester 2 di SMA N 1 Labuhan Deli T.A. 2011/2012, *Skripsi*, FMIPA Unimed, Medan.
- Lumbantobing, M., (2013), Pengaruh Model Pembelajaran Berdasarkan Masalah Terhadap Prestasi Belajar Siswa Pada Materi Pokok Gerak Lurus Kelas X Semester I SMA Negeri 11 Medan T.A.2013/2014, *Skripsi*, FMIPA Unimed, Medan.
- Muhibbinsyah, (2010), *Psikologi Pendidikan dengan Pendekatan Baru*, PT Remaja Rosdakarya, Bandung.
- Muhson, A., (2009), Peningkatan Minat Belajar Dan Pemahaman Mahasiswa Melalui Penerapan Problem-Based Learning, *Jurnal Kependidikan* 39: 171-182.
- Nurachmandani, S., dan Samson S., 2010, *Ilmu Pengetahuan Alam (Terpadu) untuk SMP dan MTs Kelas VIII*, Pusat Perbukuan Kementerian Pendidikan Nasional, Jakarta.
- Purwanto, (2011), *Evaluasi Hasil Belajar*, Pustaka Belajar, Yogyakarta.

Pohan, (2013), Pengaruh Model Pembelajaran Berbasis Masalah (Problem Based Learning) Terhadap Hasil Belajar Siswa Pada Materi Pokok Listrik Dinamis Kelas IX SMP N 5 Pematang Siantar T.P. 2012/2013. *Skripsi*, FMIPA Unimed, Medan.

Sagala, S., (2012), *Konsep dan Makna Pembelajaran*, Alfabeta, Bandung.

Sardiman, (2011), *Interaksi dan motivasi Belajar Mengajar*, Rajawali Pers, Jakarta.

Sudjana, (2005), *Metode Statistika*, Tarsito, Bandung.

Tim Abdi Guru, 2013, *IPA Fisika Jilid 2 untuk SMP/MTs Kelas VIII*, Erlangga, Jakarta

Trianto, 2009, *Mendesain Model Pembelajaran Inovatif Progresif*, Kencana, Jakarta.

