

## DAFTAR PUSTAKA

- Adnyana, G.P., (2012), Keterampilan Berfikir Kritis dan Pemahaman Konsep Siswa Pada Model Siklus Belajar Hipotesis Deduktif, *Jurnal Pendidikan dan Pengajaran*, **Vol 45 No 3** : 201-209
- Anggraini, Yelsi., (2012), Penerapan Media Power Point Untuk Meningkatkan Kemampuan Mengenal Huruf Vokal Bagi Anak Tunarungu, *Jurnal Ilmiah Pendidikan Khusus*, **Vol 1 No 1** : 211-224
- Arsyad, Azhar., (2013), *Media Pembelajaran*, RajaGrafindo Persada, Jakarta
- Astika, Urip., (2013), Pengaruh Model Pembelajaran Berbasis Masalah Terhadap Sikap Ilmiah Dan Keterampilan Berpikir Kritis, *E-Journal Program Pascasarjana Universitas Pendidikan Ganesha Program Studi IPA*, **Vol 3**: 1-10
- Fadliana, H.N., (2013), Studi Komparasi Penggunaan Metode Pbl (Problem Based Learning) Dilengkapi Dengan Macromedia Flash Dan Lks (Lembar Kerja Siswa) Terhadap Prestasi Belajar Ditinjau Dari Motivasi Belajar Siswa Materi Asam, Basa Dan Garam Kelas Vii Smp Negeri 1 Jaten Karanganyartahun Pelajaran 2012/2013, *Jurnal Pendidikan Kimia (Jpk)*, **Vol 2 No 3**: 158-165
- Ghufroni, M.Y., (2013), Upaya Peningkatan Prestasi Belajar Dan Interaksi Sosial Siswa Melalui Penerapan Metode Pembelajaran Problem Posing Dilengkapi Media Power Point Pada Materi Pokok Stoikiometri Kelas X Sma Batik 2 Surakarta Tahun Pelajaran 2012/2013, *Jurnal Pendidikan Kimia*, **Vol 2 No 3**: 114-121
- Hamalik, Oemar., (2008), *Kurikulum Dan Pembelajaran*, Bumi Aksara, Bandung
- Istarani., (2012), *58 Model Pembelajaran Inovatif*, Media Persada, Medan
- Kowiyah., (2012), Kemampuan Berfikir Kritis, *Jurnal Pendidikan Dasar*, **Vol 3 No 5**: 175-179
- Liberna, Hawa., (2012), Peningkatan Kemampuan Berpikir Kritis Matematis Siswa Melalui Penggunaan Metode Improve Pada Materi Sistem Persamaan Linear Dua Variabel, *Jurnal Formatif 2*, **vol 3**: 190-197
- Listriani, Ayu., (2013), Pengaruh Model Pembelajaran Langsung (Direct Intruccion) Berbantuan LKS Bergambar Disertai Teks Terhadap Hasil Belajar Geografi Siswa SMP/MTS, *Jurnal Pendidikan dan Pengajaran*, **Vol 1**: 7-9
- Mursid, R., (2013), *Pengembangan Model Pembelajaran Berbasis Kompetensi*, Unimed Press, Medan

- Ngalimun., (2014), *Strategi dan Model Pembelajaran*, Aswaja Pressindo, Yogyakarta
- Purba, Michael., (2006), *Kimia untuk SMA Kelas XI*, Erlangga, Jakarta
- Rahardjo, S.B., (2013), *Kimia Berbasis Eksperimen*, Platinum, Solo
- Rusman., (2011), *Model Model Pembelajaran Mengembangkan Profesioanalisme Guru*, Raja Grafindo Persada, Jakarta
- Sagala, Syaiful., (2009), *Konsep dan Makna Pembelajaran*, Alfabeta, Bandung
- Sanjaya, Wina., (2012), *Media Komunikasi Pembelajaran*, Kencana, Jakarta
- Silitonga, P.M., (2011), *Metodologi Penelitian Pendidikan*, FMIPA UNIMED, Medan
- Silitonga, P.M., (2011), *Statistik Teori dan Aplikasi dalam Penelitian*, FMIPA UNIMED, Medan
- Sudarmo, Unggul., (2013), *Kimia untuk SMA/MA Kelas XI*, Erlangga, Jakarta
- Sugiharti, Gulmah., (2013), *Evaluasi dan Penilaian Hasil Belajar Kimia*, FMIPA UNIMED, Medan
- Sunyono., (2009), Identifikasi Masalah Kesulitan Dalam Pembelajaran Kimia SMA Kelas X Di Propinsi Lampung, *Jurnal Pendidikan MIPA Universitas Lampung*, Vol 1: 1-12
- Susilana, Rudi., dan Riyana., (2009), *Media Pembelajaran*, Wacana Prima, Bandung
- Syahrianda, Mhd., (2014), *Perbedaan Hasil Belajar, Berfikir Kritis, dan Kerjasama Siswa yang Dibelajarkan Menggunakan Model Pembelajaran Problem Based Learning dan Kooperatif Tipe Student Teams Achivement Division Pada Pokok Bahasan Stokiometri.*, Skripsi, FMIPA, UNIMED, Medan
- Tambunan, M, M dan Amser Simanjuntak., (2013), *Strategi Belajar Mengajar*, FMIPA UNIMED, Medan
- Tim Pengembang Ilmu Pendidikan., (2007), *Ilmu dan Aplikasi Pendidikan*, Imperial Bhakti Utama, Bandung
- Trianto., (2011), *Mendesain Model Pembelajaran Inivatif-Progresif*, Kencana Prenada Media Group, Jakarta
- Trihatmo, Aji., (2012), Penggunaan Model Problem Based Learning Pada Materi Larutan Penyangga dan Hidrolisis, *Jurnal Inovasi Pendidikan Kimia*, vol 1: 7-13

Wasonowati, R.R.T., (2014), Penerapan Model Problem Based Learning (PBL) Pada Pembelajaran Hukum - Hukum Dasar Kimia Ditinjau Dari Aktivitas Dan Hasil Belajar Siswa Kelas X IPA SMA Negeri 2 Surakarta Tahun Pelajaran 2013/2014, *Jurnal Pendidikan Kimia*, Vol 3: 66-75



THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY