

DAFTAR PUSTAKA

- Aceh, N.I., (2014), *Pengembangan Bahan Ajar dan Implementasi Model Pembelajaran Kooperatif Berbasis Masalah Untuk Meningkatkan Hasil Belajar dan Menumbuhkembangkan Karakter Siswa Dalam Hidrolisis*, FMIPA, Unimed, Medan.
- Adisusilo, S., (2014), *Pembelajaran Nilai Karakter Konstruktivisme Dan Vct Sebagai Inovasi Pendekatan Pembelajaran Afektif*, Rajawali Pers, Jakarta.
- Amri, S., (2013), *Pengembangan dan Model Pembelajaran dalam Kurikulum 2013*, PT. Prestasi Pustaka , Jakarta.
- Arfiyani, A.Y., Haryono dan Mulyani,B., (2014), Penerapan Model Pembelajaran Problem Solving Dilengkapi Macromedia Flash Untuk Meningkatkan Kreativitas Dan Prestasi Belajar Pada Materi Hidrokarbon Siswa Kelas X-5 SMA N 5 Boyolali Tahun Pelajaran 2012/2013, *Jurnal Pendidikan Kimia*, **3 (1)** : 111-116.
- Arifin, Z., (2014), *Evaluasi Pembelajaran*, PT Rosdakarya,Bandung.
- Arikunto, S., (1998), *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktek*, Rineka Cipta, Jakarta.
- Arsyad, A., (2008), *Media Pembelajaran*, PT Raja Grafindo Persada, Jakarta.
- Batubara, R..., (2013), *Pengaruh Strategi Pembelajaran Berbasis Masalah (PBL) Dengan Media Peta Konsep Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Kimia Siswa Pada Materi Pokok Laju Reaksi*,Skripsi,Fmipa, Unimed, Medan.
- Dahria,M dan Ismawandi,S., (2009),Manfaat Powerpoint Dalam Persentasi Makalah,*Jurnal Saindikom*, **6 (1)** : 252-275.
- Devi, A., Mulyani,S., dan Haryono, (2014), Perbedaan Implementasi Pembelajaran Kimia Model Problem Based Learning (PBL) Materi Stoikiometri Kelas X MIA SMA Negeri di Kota Surakarta Tahun Ajaran 2013/2014, *Jurnal Pendidikan Kimia*, **3 (4)** :126-135.
- Dimiyati dan Mudjiono, (2013), *Belajar dan Pembelajaran*, Rineka Cipta, Jakarta.
- Fadliana,H.N., Redjeki.T., dan Nurhayati,N.D., (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 Karanganyar Tahun Pelajaran 2012/2013, *Jurnal Pendidikan Kimia*, **2 (3)** : 158-165

- Gusbandono,T., Sukardjo., dan Utomo, S.B., (2013), Pengaruh Metode Pembelajaran Kooperatif Student Team Achievement Division (STAD) Dilengkapi Media Animasi Macromedia Flash Dan Plastisin Terhadap Prestasi Belajar Siswa Pada Pokok Bahasan Ikatan Kimia Kelas X Semester 1 SMA N 1 Sambungmacan Tahun Pelajaran 2012/2013, *Jurnal Pendidikan Kimia*, **2 (4)** : 102-109.
- Jati, Y.B., Mulyani,S., dan Hastuti, B., (2015), Pembelajaran Model Cooperative Integrated Reading and Composition (CIRC) Menggunakan Peta Konsep dan Peta Pikiran Pada Materi Pokok Sistem Kolois Kelas XI Semester Genap SMA N 1 Sragen Tahun Pelajaran 2012/2013,*Jurnal Pendidikan Kimia*, **4 (1)** :104-112.
- Keenan, C.W., Kleinfelter, D.C., dan Wood, J.H., (1984), *Kimia Untuk Universitas Edisi Keenam Jilid 1*, Erlangga, Jakarta.
- Khuswatun, (2013), Statistika Pendidikan, <http://statistikapendidikan.com/wp-content/uploads/2013/05/ujivaliditas.khuswatun.pdf> (diakses 14/02/2016).
- Meltzer, D.E., (2002), The Relerationship Between Mathematics Preparation and Conceptual Learning Gain in Physic: a Possible “Hidden Variable” in Diagnostic Pretest Scores, Department of Physics and Astronomy, Iowa State University, Ames, Iowa 50011, 1-6.
- Minium, E.W., King, B.M., dan Bear, G., (2010), *Statistical Reasoning in Psychology and Education Third Edition*, John Wiley and Sons Inc, Canada.
- Mustikasari, I., Utami, N.R., dan Supriyanto., (2012), Efektivitas Pemanfaatan Macromedia Flash Dengan Pendekatan Savi Materi Sistem Gerak Di SMA N 1 Kajen, *Unnes Journal Of Biology Education*, **1 (2)** : 7-13.
- Nasution, N.,(2014), Pengaruh Penerapan Pembelajaran Inquiry Terbimbing Menggunakan Macromedia Flash Player Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Siswa Pada Pokok Bahasan Struktur Atom, *UNIMED Jurnal Pendidikan Kimia*, **15 (3)** : 1-11.
- Nurhayati, L., Martin,K.U., dan Redzeki,T., (2013),Peningkatan Kreativitas dan Prestasi Belajar pada Materi Minyak Bumi Melalui Model Pembelajaran *Problem Based Learning* (PBL) dengan Media *Crossword*,*Jurnal Pendidikan Kimia*, **2 (4)** :151-158.
- Okoye, N.S dan Okechukwu, R.N., (2004), Effect Of Concept Mapping Problem Solving Teaching Strategies On Achievement In Biology Among Negerian Secondary School Students, *Education*, **131 (2)**: 288-294.
- Purwanto, N., (2014), *Pengantar Pendidikan*, Graha Ilmu, Yogyakarta.

- Purba, M., (2006), *Kimia Jilid 2 Untuk SMA Kelas XI*, Erlangga, Jakarta.
- Sadirman, A.S, Rahardjo, R., Haryono,, A., dan Rahardjito., (2009) ,*Media Pendidikan Pengertian, Pengembangan dan Pemanfaatannya*, Rajawali Press, Jakarta.
- Sani, RA., (2011), *Pendidikan Karakter Di Pesantren*, Citapustaka Media Perintis, Bandung.
- Sastika, A.R., Susanti VH,E., dan Ashadi., (2013), Implementasi Metode Pembelajaran CIRC (Cooperative Integrated Reading Dan Composition) Yang Dilengkapi Media Macromedia Flash Pada Materi Pokok Sistem Koloid Kelas Xi Ipa Semester Genap SMA N 3 Sragen Tahun Ajaran 2011/2012, *Jurnal Pendidikan Kimia*, **2 (3) : 42-48**.
- Silitonga, P.M., (2011), *Statistik Teori dan Aplikasi dalam Penelitian*, FMIPA, Universitas Negeri Medan, Medan.
- Silitonga, P.M., (2013), *Metodologi Penelitian Pendidikan*, FMIPA, Universitas Negeri Medan, Medan.
- Sirait,T dan Hutabarat, W., (2015), Pengaruh Model Pembelajaran Problem Based Learning Dengan Media Powerpoint Terhadap Hasil Belajar Kimia Siswa SMA Pada Pokok Bahasan Konsep Redoks, *Jurnal Pendidikan*, **7 (2) :1-7**.
- Situmorang, M., Purba,J., dan Tambunan, M., (2000), *Efektifitas Media Peta Konsep Dalam Pengajaran Kimia Konsep Mol di SMU*, pelangi pendidikan, **7 (1) : 31-35**.
- Sudjana, N., (2009), *Penilaian Hasil Proses Belajar Mengajar*, PT.Remaja Rosda Karya, Bandung.
- Sudrajat, A., (2013), *Pengembangan Perangkat Asesmen Kompetensi Praktikum Kimia Analitik Dasar Berbasis Task With Student Direction (TWSD) Bagi Mahasiswa Calon Guru.*, Disertasi, UPI, Bandung
- Sunardi, (2011), *Kimia Bilingual Untuk SMA/MA Kelas XI Semester 1 dan 2*, Yrama Widya, Bandung.
- Susilana, R dan Cepi, R., (2009), *Media Pembelajaran Hakikat, Pengembangan, Pemanfaatan Dan Penilaian*, CV Wacana Prima, Bandung.
- Syariah, (2013), *Pengaruh Penerapan Model Pembelajaran Kooperatif Tipe STAD Terintegrasi Pendidikan Karakter Terhadap Hasil Belajar Siswa Pada Pokok Bahasan Struktur Atom di SMA*, Skripsi, FMIPA, Unimed, Medan.

Trianto, (2009), *Mendesain Model Pembelajaran Inovatif Progresif : Konsep Landasan, Dan Implementasi Pada Kurikulum Tingkat Satuan Pendidikan (KTSP)*, Kencana, Jakarta.

Utama, N.P., Z.A, N., dan Vionanda,D., (2012), Penggunaan Macromedia Flash 8 Pada Pembelajaran Dimensi Tiga, *Jurnal Pendidikan Matematika*, **1 (1)** : 51-59.

Watoni, A.H., (2014), *Kimia Untuk SMA/MA Kelas XI Kelompok Peminatan Matematika dan Ilmu-Ilmu Alam*, Yrama Widya, Bandung.

Yamin, M., (2011), *Paradigma Baru Pembelajaran*, Gaung Press(GP), Jakarta.





THE
Character Building
UNIVERSITY