

DAFTAR PUSTAKA

- A, Sardiman., (2001), *Interaksi dan Motivasi Belajar Mengajar*, Penerbit PT Raja Grafindo Persada, Jakarta
- Arikunto, S., (2006), *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktik*, Penerbit Rineka Cipta, Jakarta
- Arjanggi, R., Setiowati, E. A. (2012). *Peran Pembelajaran Kooperatif tipe Jigsaw dalam Meningkatkan Belajar Berdasar Regulasi Diri*. Semarang: LPP UNISSULA
- BouddanFeletti., (2007), *Providing solutions through problem-based learning for the undergraduate 1st year chemistry laboratory*, Chemistry Education Research and Practice, 2007, 8(3), 347-361
- Dimiyati, dan Mudjiono., (2006), *Belajar dan Pembelajaran*, Penerbit Rineka Cipta, Jakarta
- Donald., (2009), *Active Learning and Cooperative Learning In The Organic Chemistry Lecture Class*, Department of Chemistry and Biochemistry, California State University, Los Angeles, 2009, Vol.76
- Ibrahim, M., (2000), *Pengajaran Berdasarkan Masalah*, Penerbit University Press, Surabaya
- Isna, N., (2011), *Panduan Menerapkan Pendidikan Karakter di Sekolah*, Penerbit Laksana, Jogjakarta
- Jauhari, M., (2011), *Implementasi PAKEM dari Behavioristik sampai Konstruktivistik*, Penerbit Prestasi Pustaka, Jakarta
- Muntari., (2010), *Peningkatan Pemahaman Kimia Melalui Paduan Pembelajaran Kooperatif dan Pemecahan Masalah Kimia dengan Teknik Pathway*, Jurnal Pendidikan, No.2 Juni 2010: 126-133
- Mutiah., (2007), *Penggunaan Pembelajaran Kooperatif dengan Pendekatan Strategi Pemecahan Masalah untuk Mengatasi Kesalahan Konseptual Pada Mata Kuliah Kimia Dasar-1*, Jurnal Pijar MIPA Mataram, Vol.2 No.2 September 2007:69-74

Ngalim, M., (2001), *Prinsip-Prinsip dan Teknik Evaluasi Pengajaran*, Penerbit PT Remaja Rosdakarya, Bandung

Nur, M., (2003), *Buku Panduan Keterampilan Proses dan Hakikat Sains*. Penerbit University Press, Surabaya

Parning., (2006), *Kimia SMA Kelas X Semester Kedua*, Penerbit Yudhistira, Jakarta

Permana, Lis., (2010), *Pembelajaran Kimia Tematik Pada Mata Kuliah Kimia Dasar Sebagai Model Pembelajaran Berbasis Masalah*, Jurnal Cakrawala Pendidikan, No. 3 November 2010

Rusman., (2011), *Model-Model Pembelajaran Mengembangkan Profesionalisme Guru*, Penerbit Rajawali Pers, Jakarta

Septa., (2010), *Pengaruh Media eXe Learning Dalam Pembelajaran Berbasis Masalah Terhadap Hasil Belajar Siswa Pada Pokok Bahasan Laju Reaksi*, Tesis, Program Pascasarjana Unimed, Medan

Slavin, R.E., (1995), *Cooperative Learning Theory, Research and Practise*. Second Edition, Boston

Sunardi., (2009), *Upaya Peningkatan Aktivitas dan Hasil Belajar Kimia Melalui Pendekatan Pembelajaran Kooperatif dengan Metode Jigsaw Bagi Kelas X-1 Semester Genap Tahun 2008/2009 SMA Negeri 1 Banjarnegara*, Jurnal DIDAKTIKA, Juni 2009 Tahun 1 No.2

Suparlan., (2010), *Pendidikan Karakter dan Kecerdasan*, Posted 18th June 2010, Artikel. <http://www.suparlan.com/pages/pendidikan-karakter-dan-kecerdasan-288.php:artikel>

Tawfik, dan Nedal., (2009), *Statistical Evaluation of Rounding Cooperative Learning Strategy*, Chemical Education Journal (CEJ), Vol. 13, No. 2

Trianto., (2009), *Mendesain Model Pembelajaran Inovatif-Progresif*, Penerbit Kencana, Jakarta

Wanda, C., (2005), *Upaya Penerapan Pendidikan Karakter Bagi Mahasiswa (Studi Kasus di Jurusan Teknik Industri Uk. Petra.)*, Jurnal Teknik Industri Vol: 7, No. 1, Juni 2005: 83 – 90