

REFERENCES

- Bain, R., Jacobsen, J.J., Maynard, J.H., and Moore, J.W., (2005), Chemistry Comes Alive, *Journal of Chemical Education* **82**: 1102-1104
- Departement Pendidikan Nasional,(2013), *Kompetensi Dasar SMA/MA*, Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan 2013, Jakarta
- Johnstone, A.H.,(2006), Chemical Education Research In Perspective, *Journal of Chemsitry Eduaction Research and Practice* **7(2)**: 49-63
- Locatis, N.L., and Atkinson, F.D., (1984), *Media and Technology for Education and Training*, A Bell & Howell Company, Sydney.
- Nasution, S., (2005), *Berbagai Pendekatan dalam Proses Belajar Mengajar*, PT Bumi Aksara, Jakarta.
- Nazarova, T.S., and Iu.P,Gospodarik., (2006), Startegy For The Development of The Textbook, *Journal of Russian Eduaction and Society* **47(6)**: 91,94,94
- Parulian,H.G., and Situmorang,M.,(2013), Inovasi Pembelajaran Di Dalam Buku Ajar Kimia SMA Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Siswa Kelas XI, *Jurnal Penelitian Bidang Pendidikan* **19(2)** : 74-82
- Prawiradilaga, D.S., and Siregar, E.,(2007), *Mozaik Teknologi Pendidikan*, Kencana, Jakarta.
- Santyasa, I.W., (2009), *Metode Penelitian Pengembangan dan Teori Pengembangan Modul*, Pelatihan Bagi Para Guru TK, SD, SMP, SMA, dan SMK Tanggal12-14 Januari 2009 di Kecamatan Nusa Penida kabupaten Klungkung, Bali.
- Sihole, H.R., and Situmorang,M., (2006), Efektifitas Inovasi Pembelajaran untuk Meningkatkan Prestasi Belajar Mahasiswa pada Mata Kuliah Kimia Analitik II, *Jurnal Penelitian Bidang Pendidikan* **13**: 1-12
- Silitonga, P.M., (2005), *Analisis dan Peningkatan Kemampuan Guru dalam Menyusun Peta Konsep Sebagai Media dan Alat Evaluasi dalam Pembelajaran Kimia SMU*, Laporan Hasil Penelitian, Medan: FMIPA UNIMED
- Simatupang, D.F.,(2013), *The Effectivity of Innovated Learning Module And Demonstarion Method With Macromedia Flash Animation to Improve Student's Achievement on The Teaching of Salt Hydrolysis.*, Skripsi, FMIPA, UNIMED, Medan
- Situmorang, M., Sinaga, M., and Juniar, A., (2006), Efektifitas Inovasi Pembelajaran untuk Meningkatkan Prestasi Belajar Mahasiswa pada Mata Kuliah Kimia Analitik II, *Jurnal Penelitian Bidang Pendidikan* **13**: 1 – 12.
- Situmorang, M., and Saragih, N., (2012), Pengembangan Modul Pembelajaran Kimia SMA Melalui Inovasi dan Integrasi Pendidikan Karakter Untuk Mempersiapkan Sumberdaya Berkarakter Menghadapi Persaingan Global, *Jurnal Litjak* (in press).

- Situmorang, M., Bintang, S., Jane, S., Dameita., and Putri., (2012), *The Development of Chemistry Learning Module for RSBI Senior High School Students*, Research Report, Medan: Teaching Grant KBI FMIPA UNIMED
- Situmorang, M., Sutiani, R.D., Simatupang, N.I., (2013), *Pengembangan Buku Ajar Kimia SMA/MA Kelas X Sesuai Kurikulum 2013 Melalui Inovasi Pembelajaran Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Siswa*, Proceeding Seminar Hasil Penelitian, Medan: Lembaga Penelitian UNIMED
- Situmorang, M., Sinaga, M., Tarigan, D.A., Sitorus, C.J., and Tobing, A.M.L., (2011), The Affectivity of Innovated Chemistry Learning Methods to Increase Student's Achievement in Teaching of Solubility and Solubility Product, *Jurnal Penelitian Bidang Pendidikan* **18(2)**: 7-14
- Sudrajat, A., (2009), *Konsep Pengembangan Bahan Ajar*, [Online] (<http://akhmadsudrajat.wordpress.com/2008/03/04/Konsep-pengembangan-bahan-ajar-2/>), access at January, 17th 2014
- Sunardi, (2007), *Kimia Bilingual untuk SMA/MA Kelas XI Semester 1 dan 2*, Yrama Wydia, Bandung
- Suyanti, R.D., (2006), *Strategi Pembelajaran*, FMIPA UNIMED, Medan
- Suryaman, M., (2007), *Dimensi-Dimensi Kontekstual di Dalam Penulisan Buku Teks Pelajaran Bahasa Indonesia*, Diksi, 12, 12(2), [Online], (<http://journal.uny.ac.id/index.php/dikssi/article/download/147/55>), access at January, 17th 2014
- Suwardi, (2009), *Panduan Pembelajaran Kimia Untuk SMA dan MA Kelas XI*, Pusat Perbukuan, Departement Pendidikan Nasional, Jakarta
- Suyanti, R.D., (2006), *Strategi Pembelajaran Kimia*, FMIPA UNIMED, Medan
- Wikipedia, (2012), *Pendidikan*, <http://id.wikipedia.org/wiki/Pendidikan>, (accessed at 13 Maret 2014)
- Wikipedia, (2011), *Chemistry in Life: Salt Hydrolysis*, http://id.wikipedia.org/wiki/Salt_Hydrolysis (accessed at 13 Maret 2014)