DAFTAR PUSTAKA

- Arsyad, A., (2007), Media Pembelajaran, PT.Raja Grafindo Persada, Jakarta.
- Candra, (2006), 7 jam Belajar Interaktif Flash Profesional 8 untuk Orang Awam, Maxikom, Palembang.
- De Porter, B., (2010), Quantum Teaching, Mempraktikkan Quantum Learning di Ruang-ruang Kelas, Kaifa, Bandung.
- Depdiknas, (2006), Standar Kompetensi Mata Pelajaran Ilmu Pengetahuan Alam untuk Sekolah Menengah Pertama/Madrasah Tsanawiyah, Pusat Pendidikan Dasar Dan Menengah Direktorat Pendidikan Menegah Umum, Jakarta.
- Djamarah, S.B., (2008), Psikologi Belajar, Cet ke-2, Rineka Cipta, Jakarta.
- Handayani, I., (2012), Penerapan Pendekatan Kontekstual Menggunakan Media Komputer dengan Macromedia Flash untuk Meningkatkan Hasil Belajar Siswa Pada Pokok Bahasan Struktur Atom, FMIPA, Unimed.
- Hariaty, E., 2012, Pengaruh Penerapan Model Pembelajaran Learning Cycle

 Terhadap Hasil Belajar Siswa Pada Pokok Bahasan Laju Reaksi Di Kelas

 XI Semester I SMA Negeri 2 Rantau Utara, Skripsi, FMIPA, Unimed,

 Medan.
- Hutagalung, R., (2012) Penerapan Model Pembelajaran Quantum Teaching dengan Media Peta Konsep untuk Meningkatkan Hasil Belajar Siswa Kelas X SMA pada Pokok Bahasan Hidrokarbon, FMIPA, Unimed.
- Justiana, S. dan Muchtaridi, (2009), Kimia 1, Yudistira, Jakarta.

- Manalu, E.T., (2011), Pengaruh Penerapan Pembelajaran Quantum Teaching Menggunakan Media Power Point terhadap Hasil Belajar Kimia Siswa SMA Kelas X Tahun Ajaran 2010/2011, FMIPA, Unimed.
- Marlena, S., (2012), Pengaruh Pengunaan Macromedia Flash dalam Pembelajaran Kooferatif Tipe Numbered Head Together (NHT) terhadap Peningkatan Hasil Belajar Kimia Siswa pada Materi Sistem Koloid, FMIPA, Unimed.
- Purba, M., (2006), Kimia untuk SMA Kelas X, Erlangga, Jakarta.
- Sadiman, A.S., Dkk, (2005), *Media Pendidikan Pengertian, Pengembangan dan Pemanfaatannya*, PT.Raja Grafindo Persada, Jakarta.
- Sagala, S., (2009), Konsep dan makna pembelajaran untuk membantu memecahkan problematika belajar dan mengajar, Cet Ke-7, Alfabeta, Bandung.
- Sanjaya, W., (2007) Strategi Pembelajaran Berorientasi Standar Proses Pendidikan, Penerbit Kencana Prenada Media Grup, Jakarta.
- Siagian, W. A., (2012), Pengaruh Penerapan Model Pembelajaran Kooferatif
 Tipe Jigsaw dengan Bantuan Macromedia Flash terhadap Peningkatan
 Hasil Belajar Kimia Siswa SMA Negeri 1 Percut Sei Tuan pada Materi
 Pokok Kelarutan dan Hasil Kali Kelarutan, FMIPA, Unimed.
- Silaban, D.R., (2012), Penerapan Kolaborasi Model Pembelajaran Quantum Teaching dan Snowball Throwing dalam Pembelajaran Hidrokarbon di MAN1 Medan, FMIPA, Unimed.
- Silitonga, P.M., (2010), *Statistik Teori dan Aplikasi dalam Penelitian*, FMIPA Unimed, Medan.
- Silitonga, P.M., (2011), *Metodologi Penelitian Pendidikan*, FMIPA, Unimed, Medan.

- Slameto, (2003), *Belajar & Faktor–Faktor Yang Mempengaruhi*, Rineka Cipta, Jakarta.
- Sudjana, N., (2009), *Penilaian Hasil Belajar Proses Belajar Mengajar*, Cet Ke-14, PT. Remaja Rosdakarya, Bandung.
- Sugiyono,(2010), *Statistik Untuk Penelitian*, Cet Ke-17, Alfabeta, Bandung.
- Sunarya, Y,Dkk., (2007), *Mudah dan Aktif Belajar Kimia*, Setia Purnama, Bandung.
- Sutikno, M.S., (2009), Belajar dan pembelajaran, Cet ke-5, Prospect, Bandung.
- Sutresna, N., (2007), Cerdas Belajar Kimia untuk Kelas X, Grafindo, Bandung.
- Suyanto, Dkk., (2000), *Pendidikan Di Indonesia Memasuki Milennium III*, Adictia Karya Nusa, Yogyakarta.
- Syah, M., (2004), Psikologi Belajar, PT RajaGrafindo Persada, Jakarta.
- Tarigan, S., (2011), *Pengantar Metode Penelitian Ilmiah*, FMIPA, Unimed. Tim Pendidikan Kimia, (2008), *Dasar-Dasar Pendidikan MIPA*, FMIPA Unimed.
- Tinangkung, (2010), http://tinangkung.blogspot.com/2010/04/pengaruh-pembelajaran-sistem-koloid.html, (access: 11/2/2013, 14.50).
- Trianto, (2011), *Mendesain Model Pembelajaran Inovatif-Progresif*, Cet Ke-4, Penerbit Kencana, Jakarta.