

DAFTAR PUSTAKA

- Arikunto, S., (2002), *Prosedur Penelitian*, Penerbit Rineka Cipta, Jakarta.
- Arsyad, A., (2008), *Media Pembelajaran*, Penerbit PT. Raja Grafindo Persada, Jakarta.
- Bahtiar; *Gaya Bahtiar Mengajarkan Kimia*, Seminar Pendidikan dan sains, *Prosiding September 2008*, Yogyakarta.
- Dilaga, P., Dewi, S., (2004), *Mozaik Teknologi Pendidikan*, Departemen Pendidikan dan Kebudayaan, Jakarta.
- Djamarah, S.B., Zain, (2002), *Strategi Belajar Mengajar*, Rineka Cipta, Jakarta.
- Hamalik, O., (1994), *Media Pendidikan*, Cetakan ke-7, Bandung, PT. Citra Aditya Bakti, Bandung.
- Hartanto, K., (2008), *Pengembangan Media Pembelajaran Kimia Berbasis Komputer Pada Materi Laju Reaksi Untuk SMA kelas XI*, Skripsi FMIPA, UNM, Malang.
- Hasibuan, (2006), *Inovasi Pembelajaran*, Penerbit Andi Yogyakarta, Yogyakarta, : 35.
- Kemp, J.E., Dauton, D.K., (1995), *Planning and Producing Instructional Media* , fifth edition, New York : Harper & Row, Publisher.
- Kodariah, T., (2008), *Inovasi Pembelajaran Kimia dengan Inquiry Terbimbing Melalui Praktikum Untuk Meningkatkan Kualitas proses dan Prestasi Belajar Laju reaksi Siswa SMAN 2 Klaten*, Jurnal Pendidikan dan Sains, Vol.2, No. 4, Klaten.
- Mappa, S., (1994), *Teori Belajar Orang Dewasa*, Dirjen Pendidikan Tinggi Depdikbud, Jakarta :1.
- Marwansya, (2009), *Perlunya Pembelajaran Inovatif*, Jurnal Ilmu Pendidikan dan Sains, Vol. 4, No. 3, Universitas Negeri Yogyakarta, Yogyakarta.
- Maudiarti, S., (2007), *Pemanfaatan Perpustakaan Sebagai Sumber Informasi, Teknologi pendidikan*, Laporan Hasil Penelitian, Program Pascasarjana, Universitas Negeri Jakarta.
- Muhaimin, (2008), *Karakteristik Strategi Belajar Kimia Dengan Pendekatan Kontekstual Pada Siswa*, Jurnal Pendidikan Matematika Dan Sains, Vol. 2, No. 1, Malang.

- Mustafa, H., (2001), *Pemilihan Masalah Dan Kerangka Teoritis Penelitian*, Edisi Kedua, Jakarta : 85-87.
- Nasution, (2004), *Teknologi Pendidikan*, Penerbit Bumi Aksara, Jakarta : 99.
- Faizin, M., (2009), *Penggunaan Model Pembelajaran Multimedia Interaktif (mmi) Pada Konsep Listrik Dinamis Untuk Meningkatkan Penguasaan Konsep Dan Memperbaiki Sikap Belajar siswa*, Laporan Hasil Penelitian, SMP 2 Kudus.
- Pena, D., (2007), *Inovasi Pembelajaran*, Penerbit Karisma Jaya, Yogyakarta : 23.
- Percival, F., (1996), *Teknologi Pendidikan*, Penerbit Erlangga, Jakarta : 137.
- Pulungan, I., (2006), *Pengaruh Metode Pembelajaran dan Motivasi Belajar Siswa Terhadap Hasil Belajar Kimia*, Laporan Hasil Penelitian, FMIPA Universitas Negeri Medan.
- Ramendra, D.P., Ratmaningsih, N.M., (2007), *Pemanfaatan Audio Visual Aids (AVA) Dalam Proses Belajar Mengajar Mata Pelajaran Bahasa Inggris Di Sekolah Dasar*, Jurnal Penelitian dan Pengembangan Pendidikan Pendidikan Bahasa Inggris, Vol. 1, No. 4, Undiksha.
- Rodrigues, S., (1999), *Using CD Rooms in Teaching Sciences : Findings From A Small Scale Study*, Australian Journal Of Educational Technology, 15 (2), 136 – 147.
- Sadiman, A., (1998), *Media Pendidikan*, Penerbit PT. Raja Grafindo Persada, Jakarta.
- Silalahi, S., (2006), *Media Peta Konsep Dalam Pengajaran Laju Reaksi Pada Mahasiswa Tahun Pertama FMIPA Unimed*, Jurnal Pendidikan Matematika dan Sains, Vol. 1, No. 2, Medan.
- Silitonga, P.M., (2006), *Analisis dan Peningkatan Kemampuan Guru Dalam Menyusun Peta Konsep Sebagai Media dan Alat Evaluasi Dalam Pengajaran Kimia Di SMU*, Jurnal Pendidikan Matematika dan Sains, Vol.1, No.2, Medan.
- Sinurat, O., (2008), *Pengaruh Media Komputer Dalam Pembelajaran Inquiry Pokok Bahasan struktur Atom Terhadap Prestasi Belajar Kimia Siswa SMA Di Kabupaten Samosir*, Tesis, Program Pascasarjana Universitas Negeri Medan, Unimed, Medan.
- Siregar, A., (1995), *Bagaimana Mengelola Penerbitan Media sekolah*, Lemlit Pendidikan, Penerbit Yogya, Yogyakarta.

- Siregar, M., (2005), *Analisis Kesulitan Belajar Siswa Dalam Mempelajari Alkana, Alkena dan Alkuna Di SMA N I Tanjung Balai T. A 2004/2005*, Skripsi, FMIPA, Unimed, Medan.
- Siti J.I., Susilawati, (2008), *Analisis Penerapan Metode Praktikum Pada Pembelajaran Ilmu Kimia Di Sekolah Menengah Atas*, Laporan Hasil Penelitian, FMIPA, Universitas Negeri Medan.
- Situmorang, M; *Pembelajaran Berbasis Multimedia untuk Meningkatkan Kompetensi Mahasiswa Menghadapi Globalisasi, Prosiding Desember 2009*.
- Situmorang, M., Yusfiani, M., (2006), *Analisis Kesulitan Pembelajaran Kimia Di SMA Kota Medan*, Jurnal Pendidikan Matematika dan Sains, FMIPA, Unimed, Medan.
- Situmorang, M., Sinaga, M., (2006), *Inovasi Pembelajaran Pada Mata Kuliah Kimia Analitik II*, Jurnal Pendidikan Matematika dan Sains, FMIPA, Unimed, Medan.
- Soleha, A., (2007), *Pemanfaatan Media Berbasis Ict Terhadap Pembelajaran Di Sekolah*, Laporan Hasil Penelitian, Universitas Negeri Makassar.
- Sudharmo, U., (2004), *Kimia Untuk SMA Kelas XI*, Penerbit Erlangga, Jakarta.
- Sudjana, (2002), *Metoda Statistika*, Penerbit Tarsito, Bandung.
- Susanto, A., (2002), *Pengaruh Penggunaan Media Gambar OHP Terhadap Prestasi Belajar Keterampilan Servis Tangan Bawah Bola Voli*, Jurnal Pendidikan Penabur, SMUK 2 BPK Penabur, Jakarta..
- Susena, (2006), *Chemo-Edutainment & Chemo-Entrepreneurship. Model Pembelajaran Kimia Modern*, Penerbit Bumi Aksara, Jakarta.
- Sutresna, N., (2007), *Cerdas Belajar Kimia*, Penerbit Grafindo Media Pratama, Bandung.
- Wibowo, T., Sutjiono, A., (2005), *Pendayagunaan Media Pembelajaran*, Laporan Hasil Penelitian, SMP BPK Penabur, Tasikmalaya.
- Usman, H., (2006). *Pengantar Statistika*, Penerbit Bumi Aksara, Jakarta.