DAFTAR PUSTAKA

Adisendjaja, Y.H. 2008. *Kegiatan Praktikum dalam Pendidikan Sains*. Bandung: Bio-UPI

Anonim a. 2002. *Pengelolaan Laboratorium Sains*. Jakarta: Direktorat Pendidikan Menengah Umum.

Anonim b. 2003. *Kurikulum 2004: Standar Kompetensi Mata Pelajaran Biologi SMA/MA*. Jakarta: Balitbang Depdiknas.

Anonim c. 2006. *Pelaksanaan Standar Isi dan Standar Kompetensi Lulusan*. Jakarta: Depdiknas.

Anonim d. 2007. Peraturan Mendiknas RI, Nomor 24, Tahun 2007, tentang Standar Sarana dan Prasarana untuk Sekolah Dasar/Madrasah Ibtidaiyah (SD/MI), Sekolah Menegah Pertama/Madrasah Tsanawiyah (SMP/MTs), dan Sekolah Menengah Atas/Madrasah Aliyah (SMA/MA) Pendidikan Umum.

Arikunto, S. 2002. *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktek*. Jakarta: Rineka Cipta.

Arikunto, S. 2003. *Dasar-Dasar Evaluasi Pendidikan*. Jakarta : Bumi Aksara.

Cahyono. 2007. Tinjauan Pelaksanaan Laboratorium dalam Pembelajaran Biologi di SMAN Se-Kota Padang. *Artikel*. http://www.scribd.com/doc/59035626/12/tinjauan-pelaksanaan-laboratorium-dalam-pembelajaran-biologi. diakses tanggal 15 Juni 2011.

Chandrawati, S.R. 2009. Peran Guru dalam Inovasi Pendidikan. http://chandrawati.wordpress.com/2009/06/02/peranan-guru-dalam-inovasi-pendidikan/, diakses tanggal 12 Februari 2011.

Daddy. 2008. Penerapan Metode Praktikum dalam Meningkatkan Hasil Belajar Kimia Siswa dalam Pokok Bahasan Asam dan Basa di SMP. *Artikel*. http://www.pascaldady512.wordpress.com/penerapan-metode-praktikum. diakses tanggal 15 Juni 2011.

Dahar, R.W. 1986. *Interaksi Belajar Mengajar IPA*. Jakarta UT.

Dorst, S.J. (1998). *Pendidikan Sains yang Humanistis*. Yogyakarta: Kanisius

Hamalik, O. 1994. *Media Pendidikan*. Bandung: Citra Aditya Bakti.

Jahro, I.S dan Susilawati. 2008. Analisis Penerapan Metode Praktikum Pada Pembelajaran Ilmu Kimia di Sekolah Menengah Atas. *Jurnal Pendidikan*. 20-26

Karuru, P. 2007. STAD untuk Pembelajaran IPA. http://asuro-awielampung.blogspot.com/2008/03/stad-untuk-pembelajaran-ipa.html, diakses tanggal 11 Februari 2011.

Kosasi, F dan Soetjipto. 2004. *Profesi Keguruan*. Jakarta: Rineka Cipta.

Mahiruddin, 2008. Pengaruh Fasilitas Dan Kompetensi Pengelola Terhadap Efektivitas Manajemen Laboratorium IPA SMA di Kabupaten Konawe. http://mardikanyom.tripod.com/ArtikelPdf.pdf, diakses tanggal 11 Januari 2011.

Muhaimin, Sutiah, Prabowo, S.L. 2008. *Pengembangan Model KTSP pada Sekolah dan Madrasah*. Jakarta: Rajawali Pers.

Muslich, M. 2009. *KTSP Dasar Pemahaman dan Pengembangan*. Jakarta: Bumi Aksara.

Nasution, S. 2008. *Metode Research*. Jakarta: Bumi Aksara.

Nazir, M. 2002. *Metode Penelitian*. Jakarta: Ghalia Indonesia.

Pophom, J.W dan Eva, L. B. 2001. *Teknik Mengajar Secara Sistematis* . penerjemah T. Amirul Hadi. Jakarta: Rineka Cipta.

Putri, N.E. 2009. Analisis Pelaksanaan Praktikum yang Sesuai dengan Standar Kompetensi Mata Pelajaran Biologi dan Aplikasinya di SMP Negeri 8 Tebing Tinggi. *Skripsi*. Medan: FMIPA Unimed.

Riduan. 2010. *Metode dan Teknik Menyusun Tesis*. Bandung: Alfabeta.

Romlah, O. 2009. Peranan Praktikum dalam Mengembangkan Keterampilan Proses dan Kerja Laboratorium. http://file.upi. edu/Direktori/D%20-20FMIPA/JUR.%20PEND.%20BIOLOGI.pdf, diakses tanggal 12 Februari 2011.

Rustaman, N. 2003. Strategi Belajar Mengajar Biologi. Bandung: FMIPA UPI.. http://digilib.unnes.ac.id/gsdl ollect/skripsi/archives/HASH019b.dir/doc.pdf, diakses tanggal 29 Desember 2010.

Rustaman, N. 2009. Peranan Praktikum dalam Pembelajaran Biologi. http://file.upi.edu/Direktori/SPS/Prodi.Pendidikan%20IPA/195012311979032%20%.pdf, diakses pada tanggal 9 Februari 2011.

Sapriati, A. 2006. Pengembangan Instrumen Penilaian Fotosintesis. *Jurnal Pendidikan*. 7(1): 1-10.

Setiawan, I. 2008. Penerapan Pengajaran Kontekstual Berbasis Masalah Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Biologi Siswa Kelas X_2 SMA Laboratorium Singaraja. *Jurnal Penelitian dan Pengembangan Pendidikan.* 2(1): 42-59.

Sianipar, H. 2002. Studi Pelaksanaan Praktikum Kimia Organik Semi Riset pada Jurusan Kimia FMIPA Universitas Negeri Medan. *Jurnal Penelitian Bidang Penelitian*. 9(1): 19-27.

Slish, D . (2005). Assesment of the Use of the Jigsaw Method and Active Learning in Non Majors Introductory Biologi. *Journal of Science Education*. 31(4): 1-10.

Sobiroh, A. 2006. Pemanfaatan Laboratorium untuk Meningkatkan Hasil Belajar Biologi Siswa Kelas 2 SMA Se-Kabupaten Banjarnegara Semester 1 tahun 2004/2005. *Skripsi*. Semarang: FMIPA Unes.

Suchman, E., Timpson, W. & Kathleen, L. 2001. Students Responses to Active Learning Strategies in A Large Lecture Introductory Microbiology Course. *Journal Bioscience*. 27(4): 21-26.

Sucipta, N. 1998. *Inovasi Pendidikan. Jakarta*: Proyek Pengembangan Lembaga Pendidikan Tenaga Kependidikan. Ditjen Dikti Depdikbud.

Sudjana, N. 2009. *Penilaian Hasil Proses Belajar Mengajar*. Bandung: Rosdakarya.

Sukarno. 1981. *Dasar- Dasar Pendidikan Sains*. Jakarta: Bhratara Karya Aksara.

Sulastri, S. 2008. Identifikasi Kondisi Laboratorium IPA dan Penggunaannya di SMP Negeri di Wilayah Jakarta Selatan. *Jurnal Lingkar Mutu Pendidikan*. 1(3): 23-30.

Susilo, H. 2000. *Kapita Selekta Pembelajaran Biologi*. Jakarta: Universitas Terbuka. Jakarta.

Sutrispo, W. 2007. *Pemeliharaan Fasilitas Laboratorium Fisika untuk Diklat Teknisi Laboratorium*. Bandung: Pusat Pengembangan dan Pemberdayaan Pendidik dan Tenaga Kependidikan IPA.

Supriatna, M. 2008. Studi Penelusuran dan Pengelolaan Laboratorium Sains SMA sebagai Analisis Kebutuhan untuk Program Diklat Pengelola Laboratorium. *Jurnal Pendidikan*. 6(6): 47-53.

Suwarto. 2011. Evaluasi Pelaksanaan Kegiatan Praktikum IPA Sekolah Menengah Pertama Kabupaten Temanggung. *Artikel*. http://dyasayu.blogspot.com/doc/58656684/02/evaluasi-pelaksanaan-kegiatan-praktikum. Diakses tanggal 29 Juni 2011.

Tim Pascasarjana Unimed. 2010. *Pedoman Administrasi dan Penulisan Tesis dan Disertasi*. Medan: PPs Unimed.

Widodo, A. & Ramdhaningsih, V. 2006. Analisis Kegiatan Praktikum Biologi dengan Menggunakan Video. *Metalogika*. 9(2): 146-158.

Wahyudin, D. 2007. *Materi Pokok Pengantar Pendidikan*: Modul Universitas Terbuka. Jakarta: Universitas Terbuka.

Wirayati, S. 2008. Laporan Praktikum Pendidikan IPA Pengertian dan Perkembangan Pendidikan IPA Di Tingkat SMP. http://www.pdfbe.com/00/00d4c5cdcd02ba98-download.pdf,diakses tanggal 10 Januari 2011.

Yurnani, H. 2010. Pemanfaatan Laboratorium untuk Meningkatkan Hasil Belajar Biologi. *Jurnal Pendidikan Tabularasa*. 7(2): 95-104.

UNIVERSITAS NEGERI MEDAN
UNIMED
THE Character Building UNIVERSITY