DAFTAR PUSTAKA

- Afnidar. 2012. Pengaruh Strategi Pembelajaran Inkuiri dan Kepercayaan Diri Terhadap Hasil Belajar Biologi dan Keterampilan Proses Sains Biologi Siswa Pada Topik Pencemaran Lingkungan di SMA Negeri 1 Mutiara Pidie. *Tesis*, tidak diterbitkan. Medan: Program Pascasarjana Universitas Negeri Medan.
- Amrizal. 2009. Pengaruh Musik dan Intelegensi Visual-Spasial Terhadap Hasil Belajar Sains Siswa Kelas V Komplek SD Jalan Halat Medan. Tesis, tidak diterbitkan. Medan: Program Pascasarjana Universitas Negeri Medan.
- Arends R.I. 2008. Learning to Teach, Belajar untuk Mengajar. Yogyakarta: Pustaka Pelajar.
- Arikunto, S. 2003. Dasar-Dasar Evaluasi Pendidikan. Jakarta: Bumi Aksara.
- Black, A.A. 2005. *Spatial Ability and Earth Science Conceptual Understanding*. Springfield: Missoury State University, <u>aab208f@smsu.edu</u>. Diakses September 2012.
- Dahar, R.W. 2011. Teori-Teori Belajar dan Pembelajaran. Jakarta: Erlangga.
- Depdiknas. 2007. Naskah Akademik Kajian Kebijakan Kurikulum Mata Pelajaran Ilmu Pengetahuan Sosial (IPS). Departemen Pendidikan Nasional: Badan Penelitian dan Pengembangan Pusat Kurikulum.
- Dick, W., Carey, L., & Carey, J.O. 2005. *The Sistematic Of Instruction*. Glenview: Scott, Foresman and Company.
- Dimyati dan Mudjiono. 2010. Belajar dan Pembelajaran. Jakarta: Rineka Cipta.
- Djamarah, S.B., dan Zain, A. 2010. Strategi Belajar Mengajar. Jakarta: Rineka Cipta.
- Elliot, J.J. & Smit, I.M. 2005. An International Directory of Spatial Test. Windsor England NFER. Nelson
- Emzir. 2010. *Metodologi Penelitian Pendidikan, Kuantitatif dan Kualitatif.* Jakarta: Rajawali Pres.
- Gagne, R.M. 1987. Intructional Technology: Foundations. London: LEA Publishers.
- Grimison, L. dan Dawe, L., 2000. *Report Supporting Investigations for the Advanced and Intermediate Courses of the NSW Mathematics Years 9–10 Syllabus*. <u>http://www.docstoc.com/docs/Investigasi-Matematika-di-SD.</u> Diakses Agustus 2012.

Gulo, W. 2002. Strategi Belajar Mengajar. Jakarta: Grasindo.

Gutierez, A. 1997. *Vusualization in-3 Dimensional Geometry*. In Search of a Framework Valencia (Spain): Universidad de Valencia.

Hartono, 2008. Statistik Untuk Penelitian. Yogyakarta: Pustaka Pelajar.

- Herimaturida. 2010. Pengaruh Penggunaan Metode Investigasi Kelompok Terhadap Keterampilan Sosial Siswa (Studi Eksperimen Pada Pembelajaran PKn Kelas XI di SMAN 1 Kecamatan Sepauk, Kabupaten Sintang Kalimantan Barat). *VOX Edukasi*, 1(1), 30-38.
- Isjoni, H. 2009. Pembelajaran Kooperatif Meningkatkan Kecerdasan Komunikasi Antara Peserta Didik. Yogyakarta: Pustaka Pelajar.
- Junita. 2009. Pengaruh Penggunaan Media Pembelajaran dan Kecerdasan Visual Spasial Terhadap Hasil Belajar Keterampilan Komputer dan Pengelolaan Informasi Siswa SMK Negeri 2 Rantau Utara. *Tesis*, tidak diterbitkan. Medan: Program Pascasarjana Universitas Negeri Medan.

Kimura, D. 2005. Sex and Cognitif. First Edition. MIT Press: Cambridge Mass.

- Lin, M. & Petersen, A.L. 1985. *Emergence and Characterization of Sex Defferences in Spatial Ability*. A-metal Analysis, Child Depelopment, 56(2), 1479-1498.
- Lumbantoruan, M. 2010. Pengaruh Strategi Pengorganisasian Pembelajaran dengan Gaya Kognitif Spasial Terhadap Hasil Belajar Siswa SMA Kelas XI IPA Pada Pokok Bahasan Ikatan Kimia. *Tesis*, tidak diterbitkan. Medan: Program Pascasarjana Universitas Negeri Medan.
- Mulyasa, E. 2004. Kurikulum Berbasis Kompetensi: Konsep, Karakteristik, Implementasi dan Inovasi. Bandung: Remaja Rosdakarya Offset.
- Mulyasa, E. 2011. Menjadi Guru Profesional, Menciptakan Pembelajaran Kreatif dan Menyenangkan. Bandung: Remaja Rosdakarya Offset.
- Nainggolan, H. 2009. Pendidikan Problem Solving Untuk Pengajaran Operasi Riset di SLTA. *Tesis* tidak diterbitkan. Medan: Sekolah Pascasarjana, Universitas Sumatera Utara.
- Nasution, S. 2008. Berbagai Pendekatan dalam Proses Belajar & Mengajar. Jakarta: Bumi Aksara.

Nasution, S. 2009. Kurikulum dan Pengajaran, Bandung: Bumi Aksara.

Nemeth, B. 2007. *Measurement of the Development of Spatial Ability by Mental Cutting Test*. Annales Mathematicae et Informaticae 34.pp. 123-128. http://www.ektf.hu/tanszek/matematika/ami. Diakses September 2012.

- Nurhadi, dan Senduk, A.G. 2003. Pembelajaran Kontekstual (Contextual Teaching and Learning/CTL) dan Penerapannya Dalam KBK. Malang: Universitas Negeri Malang.
- Olkun, S. 2003. Making Conncetions: Improving Spatial Abilities with Engineering Drawing Activities. *International Journal of Mathematics Teaching and Learning*. <u>http://www.ex.ac.uk/cimt/ijmtl/ijabout</u>. Diakses Agustus 2012.
- Reigeluth, C.M. 1983. *Instructional-Design Theories and Models*. Hillsdale, New Jersey: Lawrence Erlbaum Associates, Inc., Publishers.

Romiszowski. 1981. Producing Instructional System. London: Kogan page Ltd.

- Roviatin, B., Caswita dan Coesamin, M. 2012. Pengaruh Pembelajaran Inkuiri dengan Selingan (*Ice Breaker*) Terhadap Pemahaman Konsep Matematis. *Jurnal Pendidikan Matematika*, 1(4), 164-168.
- Ryu, H.A., Yeong, O.C., dan Song, H.S. 2007. Mathematically Gifted Students' Spatial Visualization Ability of Solid Figures. *The International Group for the Psychology of Mathematics Education*, Vol.4.pp. 137-144. Seoul: PME.
- Sagala, S. 2009. Konsep dan Makna Pembelajaran, Untuk Membantu Memecahkan Problematika Belajar dan Mengajar. Bandung: Alfabeta.

Sampurna, K., 2003. Kamus Lengkap Bahasa Indonesia. Surabaya: Cipta Karya.

- Sanjaya, W. 2009. Strategi Pembelajaran Berorientasi Standar Proses Pendidikan. Jakarta: Kencana
- Sardiman, A.M. 2009. Interaksi dan Motivasi Belajar Mengajar. Jakarta: Rajawali Pers.
- Schonberger. 1976. *Conducting Education Research*. San Diego: Harcourt Brace Jovanovich.
- Setiawan, 2006. Model Pembelajaran Matematika dengan Pendekatan Investigasi. Yogyakarta: PPPG Matematika.
- Sha, T.K. 2006. Gender Differences in Spatial Ability: Relationship to Spatial Experience among Chinese Gifted Students in Hongkong, davidchan@cuhk.edu.hk. Diakses Agustus 2012.
- Strong, S., dan Roger, S. 2002. Spatial Visualization: Fundamentals and Trends in Engineering Graphics. *Journal od Industrial Technology*, 18(1).
- Sudjana, N. 2009. *Penilaian Hasil Proses Belajar Mengajar*. Bandung: Remaja Rosdakarya Offset.

- Tindangen, M. 2007. Implementasi Strategi Inkuiri Biologi SMP Serta Pengarunya Terhadap Kemampuan Berpikir Tingkat Tinggi. *Didaktika*, 8(2), 147-155.
- Trianto. 2011. Mendesain Model Pembelajaran Inovatif-Progresif: Konsep, Landasan, dan Implementasinya Pada Kurikulum Tingkat Satuan Pendidikan (KTSP). Jakarta: Kencana.
- Uno, H.B., 2009. Model Pembelajaran Menciptakan Proses Belajar Mengajar yang Kreatif dan Efektif. Jakarta: Bumi Aksara.
- Velez, M.C., Deborah, S., dan Marilyn, T. 2006. Understanding Visualization Through Spatial Ability Differences. New Jersey: The State University.
- Wirtha, I.M. dan Rapi, N.K. 2008. Pengaruh Pembelajaran dan Penalaran Formal Terhadap Penguasaan Konsep Fisika dan Sikap Ilmiah Siswa SMA Negeri 4 Singaraja. Jurnal Penelitian dan Pengembangan Pendidikan (JPPP), 1(2), 15-29.
- Yamin, M. 2008. Paradigma Pendidikan Konstruktivistik: Implementasi KTSP dan UU No. 14 Tahun 2005 Tentang Guru dan Dosen. Jakarta: Gaung Persada Press.

http://news.detik.com/read/2011/11/08/174438/1763157/10/

http://indonesiaberkibar.org/id/fakta-pendidikan

http://www.bappenas.go.id/blog/?p=826

