

DAFTAR PUSTAKA

- Abdurrahman, Mulyono. 2003. *Pendidikan Bagi Anak Berkesulitan Belajar*. Jakarta : Rineka Cipta.
- Ali, R. 2010. *Effect of Using Problem Solving Method in Teaching Mathematicson the Achievement of Mathematics Students*. Asian Social Sciense, Vol 6 No.2.
- Arends, Richard I. 2008. *Learning to Teach (Belajar Untuk Mengajar) Buku 2, Edisi 7*. Mc Graw Hill Companies.
- Arikunto, S., 2009. *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktik*. Jakarta : Rineka Cipta.
- Askury. 1999. *Kesulitan Belajar Matematika Permasalahan dan Alternatif Pemecahannya*. Matematika, h.135-145.
- Bandura, A. 1998. *Self-efficacy: Toward a Unifying Theory of Behavioral Change*. Stanford University. (online) (<http://www.uky.edu/~eushe2/Bandura/Bandura1977PR.pdf>. Di akses 8 April 2017)
- Chasanah, S, L., dkk. 2015. *Deskripsi Self-Efficacy Berpikir Kritis Matematis Siswa dalam Pembelajaran Socrates Kontekstual*. Jurnal Pendidikan Matematika Unila, Vol. 3 No. 4. (online) (<http://jurnal.fkip.unila.ac.id/> akses 8 April 2017)
- Depdiknas. 2006. *Permendiknas No. 22 tahun 2006*. Jakarta: Depdiknas.
- Dick, Walter dan Lou Carey. 1990. *The Systematic Design of Instruction (third edition)*. Florida : Harper Collins Pub.
- Ibrahim, M., & Mohammad, N. 2000. *Pengajaran Berdasarkan Masalah*. Surabaya: Pusat Sains dan Matematika Sekolah, Program Pasca Sarjana Unesa, University Press.

- Jones, J. 1998. *Lesson Planning: Toward Purposeful Learning and Effective Teaching*. *Encuentro. Revista de Investigacion e Innovacion en la clase de idiomas, 10 Konseptual Operasional*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Hake, R. R. 1999 *Analyzing Change/Gain Scores*. USA: Dept of Physics Indiana University.
- Hasratuddin. 2015. *Mengapa Harus Belajar Matematika?*. Medan: Perdana Publishing.
- Husnidar. 2014. *Penerapan Model Pembelajaran Berbasis Masalah untuk Meningkatkan Kemampuan Berpikir Kritis dan Disposisi Matematis Siswa*. *Jurnal Didaktik Matematika*, 71-82.
- Krulik, Stephen dan Rudnick, Jesse A. 1999. *Innovative Task To Improve Critical and Creative Thinking Skills*. Dalam Stiff, Lee V. Curcio, Frances R.(eds). *Developing Mathematical Reasoning in Grades K-12*. 1999 year book. h.138-145. Reston: The National Council of Teachers of Mathematics, Inc.
- National Council of Teacher of Mathematics. 1989. *Curriculum and Evaluation Standards for School Mathematics*. [online]. Tersedia: <http://www.krellinst.org>. [26 Oktober 2015].
- Nieveen, N. 1999. *Prototyping to Reach Product Quality*. In J.v.d.Akker, R. M. Branch, K. Gustafson, N. Nieveen, & T. Plomp (Eds.), *Design approaches and tools in education and training* (pp. 125-135). Dordrecht: Kluwer academic publishers.
- Noer, S,H. 2012. *Self-Efficacy Mahasiswa Terhadap Matematika. Makalah dipresentasikan dalam seminar Nasional matematika dan pendidikan matematika FMIPA UNY*. Yogyakarta. (online). (<http://eprints.uny.ac.id>, diakses 8 april 2017).
- Nurhadi., Yasin, B., dan Senduk, G. A. 2004. *Pembelajaran Kontekstual dan Penerapannya dalam KBK*. Universitas Negeri Malang, Malang.
- Rudiati, N. 2012. *Implementasi Pembelajaran Berbasis Masalah (Problem Based Learning) Dengan Teknik Resitasi dalam Kurikulum Tingkat Satuan*

Pendidikan (KTSP) untuk Meningkatkan Kualitas Proses dan Hasil Belajar pada Materi Bentuk Pangkat dan Bentuk Akar Siswa Kelas X SMAN 1 Gondang Nganjuk Tahun Ajaran 2011/2012. Surabaya: Seminar Nasional Pendidikan Matematika Aplikasi Pendidikan Karakter dalam Pembelajaran Surabaya.

Rusman. 2011. *Model-model Pembelajaran Mengembangkan Profesionalisme Guru.* Jakarta: Rajawali Press.

Shimada, S., dan Becker J.P. 1997. *The Open-Ended Approach. A New Proposal for Teaching Mathematics.* Virginia: NCTM.

Sinaga, Bornok. 2007. *Pengembangan Model Pembelajaran Matematika Berdasarkan Masalah Berbasis Budaya Batak (PBM-B3).* Surabaya: Program Pascasarjana Universitas Negeri Surabaya.

Slameto. 2003. *Belajar dan Faktor-faktor yang Mempengaruhinya.* Jakarta: Rineka Cipta.

Slavin, E.R. 2011. *Psikologi Pendidikan.* PT Indeks: Jakarta.

Sudjana. 2001. *Metode Statistika Edisi Revisi.* Bandung: Tarsito.

Sugiyono. 2009. *Metode Penelitian Pendidikan.* Bandung: Alfabeta.

_____. 2010. *Metode Penelitian Kuantitatif Kualitatif & RND.* Bandung : Alfabeta.

_____. 2013. *Statistik Untuk Penelitian.* Bandung: Alfabeta.

Suhadi. 2007. *Petunjuk Perangkat Pembelajaran.* Surakarta: Universitas Muhammadiyah.

Suharman. 2005. *Psikologi Kognitif.* Surabaya: Srikandi.

Suherman, E. 2001. *Evaluasi Proses dan Hasil Belajar Matematika.* Jakarta: Universitas Terbuka

Sumarmo, U. 2005. *Kemampuan Pemahaman dan Penalaran Matematika Siswa SMA Dikaitkan dengan Kemampuan Penalaran Logik Siswa dan Beberapa*

Unsur Proses Belajar. Program Pascasarjana Universitas Pendidikan Indonesia.

..... 2005. *Pengembangan Berpikir Matematik Tingkat Tinggi Siswa SLTP dan SMU serta Mahasiswa Strata Satu (S1) Melalui Berbagai Pendekatan Pembelajaran*. Laporan Penelitian Hibah Pascasarjana. Bandung: Universitas Pendidikan Indonesia.

..... 2011. *Pembelajaran Matematika Berbasis Pendidikan Karakter*. Prosiding Seminar Nasional Pendidikan Matematika STKIP Siliwangi Bandung Vol.1 ISBN 978-602-19541-0-2.

Suparno, S. 2002. *Membangun Kompetensi Belajar*. Jakarta: Penerbit Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi Departemen Pendidikan Nasional.

Suriasumantri, Jujun S. 2007. *Filsafat Ilmu*. Jakarta: Pustaka Sinar Harapan.

Trianto. 2013. *Model Pembelajaran Terpadu*. Bumi Aksara. Jakarta: Kencana.

Trianto. 2011. *Mendesain Model Pembelajaran Inovatif – Progresif*. Jakarta: Kencana.

Van den. A. 1999. *Principles and Method of Development Research*. London. Dlm. van den Akker, J., Branch, R.M., Gustafson, K., Nieveen, N., & Plomp, T. (pnyt.)”. Design approaches and tools in educational and training. Dordrecht: Kluwer Academic Publisher.

Wijaya, A. 2012. *Pendidikan Matematika Realistik: Suatu Alternatif Pendekatan Pembelajaran Matematika*. Yogyakarta: Graha Ilmu.

Wilson, J. W., et al. 1997. *Mathematical Problem Solving [online]*. Available at <http://jwilson.coe.uga.edu> [10 December 2016].

Zulkosky, K. 2009. Self-Efficacy : A concept Analysis. *Journal Compilation. Nursing Forum Volume 44, No.2.* (online) (http://www.fatih.edu.tr/~hugur/self_confident/Self-efficacy.A%20concept%20analysis.pdf. Diakses 8 april 2017)

<http://www.coe.ecu.edu/lsit/colaric/KB/DickCarey.html>/28maret/13.50PM

<https://id.wikipedia.org/wiki/Trigonometri>/20november2016/12:48PM