

## DAFTAR PUSTAKA

- Arends, Richard. 2008. *Learning to Teach*. Penerjemah: Helly Prajitno & Sri Mulyani. New York: McGraw Hill Company.
- Arikunto, Suharsimi. 2010. *Dasar-dasar Evaluasi Pendidikan*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Ariyanti, Endang Listyani, Himmawati. 2013. Efektivitas Problem Based Learning pada Pembelajaran Matematika terhadap Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis Siswa Kelas VIII. *Dalam Jurnal Universitas Negeri Yogyakarta Pendidikan Matematika-S1 VI Volume II*. [Online]. Tersedia: <http://journal.student.uny.ac.id>.
- Bell, F. H. 1978. *Teaching and Learning Mathematics*. USA: Wm.C. Brown Company Publishers. *Dalam Prosiding Seminar Nasional Matematika dan Pendidikan Matematika Jurusan Pendidikan Matematika FMIPA UNY, 5 Desember 2009*. [online]. Tersedia: <http://eprints.uny.ac.id>.
- Branca, N. A. 1980. "Problem Solving as Goal, Process, and Basic Skill" Dalam Krulik and Reys (ed), *Problem Solving in Scholl Mathematics*. Washington D.C: NTCM. *Dalam "Jurnal Pendidikan Dasar" Volume:V-Nomor:7-April 2007*. [Online]. Tersedia: <http://file.upi.edu>.
- Daryanto. 2014. *Pendekatan Pembelajaran Sainifik Kurikulum 2013*. Yogyakarta: Gava Media.
- Departemen Pendidikan Nasional. 2006. *Kurikulum Tingkat Satuan Pendidikan*. Jakarta: Badan Standar Nasional Pendidikan. [Online]. Tersedia: <http://www.pustaka.ut.ac.id/dev25/pdfprosiding2/fmipa201035.pdf>.
- \_\_\_\_\_. 2006. Peraturan Menteri Pendidikan Nasional Nomor 22 Tahun 2006 Tentang Standar Isi Sekolah Menengah Pertama. Jakarta: Depdiknas. *Dalam Jurnal Yulianingsih, Rini. 2013. Penerapan Model Problem Based Learning Dengan Teknik Scaffolding Untuk Meningkatkan Kemampuan Pemecahan Masalah Matematik Siswa SMA Universitas Pendidikan Indonesia*. [Online]. Tersedia: [http://repository.upi.edu/386/4/S\\_MTK\\_0900629\\_CHAPTER1.pdf](http://repository.upi.edu/386/4/S_MTK_0900629_CHAPTER1.pdf).
- Dimiyati dan Mudjiono. 2006. *Belajar dan Pembelajaran*. Jakarta: Rineka Cipta.

- Gunantara, Gd., Md. Suarjana, Pt. Nanci Riastini. 2014. Penerapan Model Pembelajaran *Problem Based Learning* Untuk Meningkatkan Kemampuan Pemecahan Masalah Matematika Siswa Kelas V. *Dalam Jurnal Mimbar PGSD Universitas Pendidikan Ganesha Jurusan PGSD (Vol: 2 No: 1 Tahun 2014)*. [Online]. Tersedia: <http://ejournal.undiksha.ac.id>.
- Hamalik, Oemar. 2004. *Proses Belajar Mengajar*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Hamiyah dan Jauhar. 2014. *Strategi Belajar-Mengajar di Kelas*. Jakarta: Prestasi Pustaka.
- Hosnan. 2014. *Pendekatan Saintifik dan Kontekstual Dalam Pembelajaran Abad 21*. Bogor: Ghalia Indonesia.
- Hudoyo, H. dan Sutawidjaya. (1996/1997). *Matematika*. Jakarta: Depdikbud Dirjen Dikti, BPPGSD, IBRD LOAN 3496-IND. [Online]. Tersedia: [http://file.upi.edu/Direktori/JURNAL/PENDIDIKAN\\_DASAR/Vol.\\_V\\_No.\\_7\\_April\\_2007/Model\\_Pemecahan\\_Masalah\\_Melalui\\_Pendekatan\\_Realistik\\_Pada\\_Pembelajaran\\_Matematika\\_SD.pdf](http://file.upi.edu/Direktori/JURNAL/PENDIDIKAN_DASAR/Vol._V_No._7_April_2007/Model_Pemecahan_Masalah_Melalui_Pendekatan_Realistik_Pada_Pembelajaran_Matematika_SD.pdf).
- Hung, Woei et.al. 2008. *Problem Based Learning*. [Online]. Tersedia: [http://www.msu.ac.zw/elearning/material/1354862322ER5849x\\_C038.fm.pdf](http://www.msu.ac.zw/elearning/material/1354862322ER5849x_C038.fm.pdf).
- Ibrahim, Muslimin dan Mohammad Nur. 2000. *Pengajaran Berdasarkan Masalah*. Surabaya: Unesa University Press.
- Jonassen, D. H. (2004). *Learning to Solve Problem. An Instructional Design Guide*. San Fransisco USA: John Wiley & Sons, Inc. [Online]. Tersedia: [http://staff.uny.ac.id/sites/default/files/penelitian/Ali%20Mahmudi,%20S.Pd,%20M.Pd,%20Dr./Makalah%2012%20LSM%20April%202010%20\\_Aosiasi%20KPM%20dan%20Disposisi%20Matematis\\_.pdf](http://staff.uny.ac.id/sites/default/files/penelitian/Ali%20Mahmudi,%20S.Pd,%20M.Pd,%20Dr./Makalah%2012%20LSM%20April%202010%20_Aosiasi%20KPM%20dan%20Disposisi%20Matematis_.pdf).
- Katz, L. G. 2009. *Dispositions as Educational Goals*. [Online]. Tersedia: [http://staff.uny.ac.id/sites/default/files/penelitian/Ali%20Mahmudi,%20S.Pd,%20M.Pd,%20Dr./Makalah%2012%20LSM%20April%202010%20\\_Aosiasi%20KPM%20dan%20Disposisi%20Matematis\\_.pdf](http://staff.uny.ac.id/sites/default/files/penelitian/Ali%20Mahmudi,%20S.Pd,%20M.Pd,%20Dr./Makalah%2012%20LSM%20April%202010%20_Aosiasi%20KPM%20dan%20Disposisi%20Matematis_.pdf).
- Kilpatrick, J., Jane Swaffors dan Bradford Findell. 2001. *Adding It Up: Helping Children Learn Mathematics*. Washington, DC: National Academy Press. [Online]. Tersedia: <http://www.pustaka.ut.ac.id/dev25/pdfprosiding2/fmipa201035.pdf>.
- Krulik, S. dan Reys, R.E. 1980. Problem Solving in School Mathematics. Reston, Virginia: NCTM. *Dalam Jurnal Peluang Volume 1, nomor 2, April 2013, ISSN: 2302-5158*. [Online]. Tersedia: <http://www.jurnal.unsyiah.ac.id>.
- Marshal, S. P. 1989. *Assessing Problem Solving: A Short-Term Remedy and a Long-Term Solution*. *Dalam buku Teaching and Assessing of Mathematical*

*Problem Solving*. Editor: Randall I. Charles dan Edward A. Silver. Virginia USA: NCTM. [Online]. Tersedia: [http://staff.uny.ac.id/sites/default/files/penelitian/Ali%20Mahmudi,%20S.Pd,%20M.Pd,%20Dr./Makalah%2012%20LSM%20April%202010%20\\_Asosiasi%20KPMM%20dan%20Disposisi%20Matematis\\_.pdf](http://staff.uny.ac.id/sites/default/files/penelitian/Ali%20Mahmudi,%20S.Pd,%20M.Pd,%20Dr./Makalah%2012%20LSM%20April%202010%20_Asosiasi%20KPMM%20dan%20Disposisi%20Matematis_.pdf).

Muchlis, Effie Efrida. 2012. Pengaruh Pendekatan Pendidikan Matematika Realistik Indonesia (PMRI) terhadap Perkembangan Kemampuan Pemecahan Masalah Siswa. *Jurnal Exacta*, Vol. 10, No. 2, halaman 136-139. [Online]. Tersedia: <http://ebookbrowse.net/08-effie-efridamuchlis-pdf-d546737217>.

Mullis, Ina V.S., M.O. Martin, P. Foy, dan Arora. 2012. *TIMSS 2011 Internasional Results In Mathematics*. [Online]. Tersedia: [http://timssandpirls.bc.edu/timss2011/downloads/T11\\_IR\\_Mathematics\\_Full.Book.pdf](http://timssandpirls.bc.edu/timss2011/downloads/T11_IR_Mathematics_Full.Book.pdf).

Noer, S. H. 2007. *Pembelajaran Open-Ended untuk Meningkatkan Kemampuan Pemecahan Masalah Matematik dan Kemampuan Berpikir Kreatif (Penelitian Eksperimen pada Siswa Salah Satu SMP N di Bandar Lampung)*. (Tesis). UPI. Tidak Diterbitkan.

Nurdalilah, Edi Syahputra, dan Dian Armanto. 2010. Perbedaan Kemampuan Penalaran Matematika dan Pemecahan Masalah pada Pembelajaran Berbasis Masalah dan Pembelajaran Konvensional di SMA Negeri 1 Kualuh Selatan. *Jurnal Pendidikan Matematika PARADIKMA*, Vol 6 Nomor 2, halaman 109-119. [Online]. Tersedia: <http://digilib.unimed.ac.id>.

OECD. 2013. *PISA 2012 Result In Focus*. [online]. Tersedia: <http://www.oecd.org/pisa/keyfindings/pisa-2012-results-overview.pdf>.

Polya, George. 1985. *How To Solve It* 2<sup>nd</sup> ed. New Jersey: Princeton University Press. [Online]. Tersedia: <http://masbied.files.wordpress.com/2011/05/modul-matematika-teori-belajar-polya.pdf>.

Rahardjo, Adimasmitu. 2011. Pengelolaan Pendapatan dan Anggaran Daerah. Yogyakarta: Graha Ilmu. *Dalam jurnal EMBA Vol.1 No.4 Desember 2013, Hal 1520-1531*. [Online]. Tersedia: <http://ejournal.unsrat.ac.id>.

Riduwan. 2012. *Belajar Mudah Penelitian untuk Guru-Karyawan dan Peneliti Pemula*. Bandung: Alfabeta.

Rusman. 2012. *Model-Model Pembelajaran*. Jakarta: PT RajaGrafindo Persada

Sanjaya, Wina. 2008. *Strategi Pembelajaran Berorientasi Standar Pendidikan*. Jakarta: Prenada Media Group.

\_\_\_\_\_. 2009. *Perencanaan dan Desain Sistem Pembelajaran*. Jakarta: Kencana.

- Simanjuntak, Lisnawaty. 1993. *Metode Mengajar matematika 1*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Sudijono, Anas. 2011. *Pengantar Evaluasi Pendidikan*. Jakarta: PT RajaGrafindo Persada.
- Sudjana. 2005. *Metoda Statistika*. Bandung: Tarsito.
- Sugilar, Hamdan. 2013. Meningkatkan Kemampuan Berpikir Kreatif dan Disposisi Matematik Siswa Madrasah Tsanawiyah Melalui Pembelajaran Generatif. *Jurnal Ilmiah Program Studi Matematika STKIP Siliwangi Bandung, Vol 2, No 2, September 2013*. [Online]. Tersedia: <http://ejournal.stkip.siliwangi.ac.id>.
- Suherman, Erman, dkk. 2003. *Strategi Pembelajaran Matematika Kontemporer*. Bandung: UPI dan IMSTEP JICA.
- Sumarmo, Utari. 2006. *Berpikir Matematik Tingkat Tinggi: Apa, Mengapa, dan Bagaimana Dikembangkan pada Siswa Sekolah Menengah dan Mahasiswa Calon Guru*. FPMIPA UNPAD: tidak diterbitkan. [Online]. Tersedia: <http://www.pustaka.ut.ac.id>.
- \_\_\_\_\_. 2010. *Berpikir dan Disposisi Matematik: Apa, Mengapa, dan Bagaimana Dikembangkan pada Peserta Didik*. FPMIPA UPI: tidak diterbitkan. [Online]. Tersedia: <http://www.pustaka.ut.ac.id>.
- Sumiati dan Asra. 2008. *Metode Pembelajaran*. Bandung: CV Wacana Prima.
- Suparno, Suhaenah. 2001. *Membangun Kompetensi Belajar*. Jakarta: Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi Departemen Pendidikan Nasional.
- Sutikno, M.Sobry. 2005. *Pembelajaran Efektif*. Mataram: NTP Pres.
- Syah, Muhibbin. 2010. *Psikologi Pendidikan dengan Pendekatan Baru*. Bandung: PT Remaja Rosdakarya.
- Turmudi. 2008. *Landasan Filsafat dan Teori Pembelajaran Matematika (Berparadigma Eksploratif dan Investigatif)*. Jakarta: Leuseur Cipta Pustaka.
- Wardani, Sri. 2008. *Analisis SI dan SKL Mata Pelajaran Matematika SMP/MTs untuk Optimalisasi Tujuan Pelajaran Matematika*. Yogyakarta: Depdiknas.
- Wicaksono. 2011. *Efektivitas Pembelajaran*. [Online]. Tersedia: <http://agung.smkn1pml.sch.id/wordpress/?tag=efektifitas-pembelajaran>.