

DAFTAR PUSTAKA

- Antelu. *Aspek-aspek Kurikulum 2013.*, diakses pada tanggal 2 September 2016; <http://antelu.blogspot.co.id/2014/06/aspek-aspek-kurikulum-2013.html?m=1>; Internet.
- Arends, Richard I. *Belajar Untuk Mengajar (learning to Teach)*. Jakarta: Salemba Humanika, 2013.
- Crawford, Michael L. *Teaching Contextually: Research, Rationale, and Techniques for Improving Student Motivation and Achievement in Mathematics and Science*. Texas: CCI Publishing, Inc., 2001.
- Febria, Fifi. Tesis Magister : “*Pengembangan Model Pembelajaran Matematika Melalui Optimalisasi Kecerdasan Logis, Kecerdasan Linguistik, Kecerdasan Interpersonal, dan Aktivitas Berpikir Tingkat Tinggi Pada Kelas Akselerasi SMAN 2 Kota Bengkulu*”. Bengkulu: Universitas Bengkulu, 2013.
- Febriyanti, Devi Intan. Skripsi Sarjana : “*Pengaruh Pendekatan Konstruktivisme Strategi REACT Terhadap Kemampuan Pemahaman Relasional Matematis Siswa*”. Jakarta: UIN Syarif Hidayatullah, 2014.
- Hamalik, Oemar. *Perencanaan Pengajaran Berdasarkan Pendekatan Sistem*. Bandung: Bumi Aksara, 2001.
- Hardie, Novia Qoriatu Aini. Tesis Magister : “*Profil Pemahaman Konseptual Aljabar Siswa SMP dengan Menggunakan Representasi Beragam Ditinjau dari Perbedaan Gaya Kognitif Visualizer dan Verbalizer*”. Surabaya: UNESA, 2014.
- Herman, Tatang. *Pembelajaran Matematika Berbasis Masalah Untuk Meningkatkan Kemampuan Berpikir Matematik Tingkat Tinggi Siswa SLTP*. Bandung: Universitas Pendidikan Indonesia, ____.
- Hiebert, J. & T.P Carpenter. Learning and Teaching with Understanding. Dalam D Grouws (ed). *Handbook of Research on Mathematics Teaching and Learning* (hlm.65-419). New York: Macmillan Publishing Company, 1992.
- Hudoyo, Herman. *Pengembangan Kurikulum dan Pembelajaran Matematika*. Malang: JICA Universitas Negeri Malang, 2003.
- Ibrahim. Disertasi Doktor : “*Peningkatan Kemampuan Komunikasi, Penalaran, dan Pemecahan Masalah Matematis serta Kecerdasan Emosional melalui Pembelajaran Berbasis*

- Masalah pada Siswa SMA*". Bandung: Universitas Pendidikan Indonesia, 2011.
- Istiqomah. Skripsi Sarjana : "*Efektivitas Model Pembelajaran Missouri Mathematics Project (MMP) Dipadukan dengan Metode Teams Game Tournament (TGT) terhadap Pemahaman Relasional Siswa*". Yogyakarta: Universitas Islam Negeri Sunan Kalijaga, 2015.
- Jihad, Asep. *Pengembangan Kurikulum Matematika*. Yogyakarta: Multi Pressindo, 2008.
- Kamus Besar Bahasa Indonesia versi online. *Arti Kata Konsep.*, diakses pada tanggal 04 Februari 2017; dari <http://kbbi.web.id/konsep>; Internet.
- Kemendikbud. *Materi Pelatihan Guru Implementasi Kurikulum 2013 Tahun Pelajaran 2014/2015*. Jakarta: BPSDMPK-PMP, 2014.
- Khabibah, Siti. Disertasi Doktor : "*Pengembangan Perangkat Pembelajaran Matematika dengan Soal Terbuka Untuk Meningkatkan Kreatifitas Siswa Sekolah Dasar*". Surabaya: UNESA, 2006.
- Khuzaini, A. Skripsi Sarjana : "*Perbedaan Prestasi Belajar Pokok Bahasan Pemfaktoran Bentuk Aljabar Siswa yang Diajar Menggunakan Pembelajaran Kooperatif Tipe Team Assisted Individualization (TAI) dengan Pembelajaran Ekspositori Kelas VIII SMPN 15 Malang*". Malang: UM, 2012.
- Killpatrick, Jeremy., Jane Swafford and Findell. *Adding It Up : Helping Children Learn Mathematics*. Washington DC: National Academy Press, 2011.
- Kinach, B. M. 2002. "Understanding and Learning to Explain by Representing Mathematics: Epistemological Dilemmas Facing Teacher Educators in the Secondary Mathematics "Method" Course". *Journal of MathematicsTeacher Education*. Vol. 5 No. -, Juni 2002.
- Kusaeri, K. (2012). *PENGEMBANGAN TES DIAGNOSTIK DENGAN MENGGUNAKAN MODEL DINA UNTUK MENDAPATKAN INFORMASI SALAH KONSEPSI DALAM ALJABAR* (Doctoral dissertation, Universitas Negeri Yogyakarta).
- Maf'ula, Faizatul. Skripsi Sarjana : "*Pengembangan Instrumen Penilaian Aljabar Kelas VII Mengacu Pada Standar TIMSS*". Surabaya: UINSA, 2015.

- Maiyasari, Dewi. *Rumus matematika Aljabar Kelas VIII.*, diakses pada tanggal 8 Oktober 2016; <https://dewi-maiyasari.blogspot.co.id/2013/01/rumus-aljabar-matematika-kelas-vii.html?m=1>; Internet.
- Matthew B. Miles dan Huberman. *Analisis Data Kualitatif*. Jakarta: UI-Press, 2009.
- Mufidah, Lailatul. Skripsi Sarjana : “*Pengembangan Pembelajaran Matematika Berbasis Masalah yang Memperhatikan Metakognisi untuk Meningkatkan Literasi Matematis Siswa SMP pada Materi SPLDV*”. Surabaya: UIN Sunan Ampel, 2015.
- Murizal, Angga., et.al. 2012. “*Pemahaman Konsep Matematis dan Model Pembelajaran Quantum Teaching*”. Jurnal Pendidikan Matematika. Vol. 1 No. 1, __ 2012.
- Murtalib. Tesis Magister : “*Pemahaman Relasional Siswa SMP dalam Pemecahan Masalah Lingkaran Berdasarkan Kemampuan Matematika*”. Surabaya: UNESA, 2014.
- Ngeow, Karen-Kong, dan Yoon-San. *Learning to learn: Preparing Teacher and Student for Problem Based Learning.* __: ERIC Cleringhouse on Reading English and Communication Bloomington IN. ERIC Digest, 2001.
- Nieveen, N. *Prototyping to Reach Product Quality dalam Design Approaches and Tools in Education and Training*. London: Kluwer Academic Publisher, 1999.
- Nur, Mohamad. *Model Pembelajaran Berdasarkan Masalah*. Surabaya: PSMS Unesa, 2008.
- Nur, M. *Model Pembelajaran Berdasarkan Masalah*. Surabaya: LPMP Universitas Negeri Surabaya: Pusat Sains dan Matematika (PSMS), 2011.
- Olivia, Carolin., Pinta Deniyanti, dan Meiliasari. “*Mengembangkan Pemahaman Relasional Siswa Mengenai Luas Bangun Datar Segiempat Dengan Pendekatan PMRI*”. Makalah dipresentasikan dalam Seminar Nasional Matematika dan Pendidikan Matematika dengan tema “Penguatan Peran Matematika dan Pendidikan Matematika untuk Indonesia yang Lebih Baik” pada tanggal 9 November 2013 di Jurusan Pendidikan Matematika FMIPA UNY.
- Peraturan Menteri Pendidikan Nasional Republik Indonesia Nomor 41 Tahun 2007 Tentang Standar Proses. Jakarta: BSNP, 2007.

- Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Republik Indonesia Nomor 81A Tahun 2013 Tentang Implementasi Kurikulum. Jakarta: -, 2013.
- Pitajeng. *Pembelajaran Matematika yang Menyenangkan*. Jakarta: Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi Departemen Pendidikan Nasional, 2006.
- Pranoto, Iwan. *Memahami Pemahaman*. Diakses pada tanggal 2 April 2016; <http://www.bincangedukasi.com/memahami-pemahaman/>; Internet.
- Purwanto, M. Ngalim. *Prinsip-Prinsip dan Teknik Evaluasi Pengajaran*. Bandung: Rosdakarya, 1994.
- Ratumanan, T. G. *Belajar dan Pembelajaran*. Surabaya: Unesa University Press, 2004.
- Rochmad. 2012. "Desain Model Pengembangan Perangkat Pembelajaran Matematika". *Jurnal Kreano*. Vol. 3 No. 1, Juni 2012.
- Rohman, Aziz Nur. Skripsi Sarjana : "*Efektivitas Model Pembelajaran Generatif Dipadukan dengan Metode Teams Game Tournament (TGT) terhadap Pemahaman Relasional Siswa*". Yogyakarta: Universitas Islam Negeri Sunan Kalijaga, 2016.
- Sani, Ridwan Abdullah. *Inovasi Pembelajaran*. Jakarta: Bumi Aksara Cet. I, 2003.
- Sarwono, Jonathan. *Panduan Cepat dan Mudah SPSS 14*. Yogyakarta: ANDI, 2006.
- Septiana, Endah Tri. Skripsi Sarjana : "*Efektivitas Model Pembelajaran Matematika Menggunakan Pendekatan Problem Based Learning (PBL) Dipadukan dengan Metode Think Pair Share (TPS) terhadap Pemahaman Relasional Siswa*". Yogyakarta: Universitas Islam Negeri Sunan Kalijaga, 2015.
- Shoffa, Shoffan. Skripsi Sarjana : "*Pengembangan Perangkat Pembelajaran Matematika dengan Pendekatan PMR Pokok Bahasan Jajargenjang dan Belah Ketupat*". Surabaya: UNESA, 2008.
- Skemp, Richard R. *The Psychology of Learning Mathematics: Expanded American Edition*. New Jersey: Lawrence Elbaum Associates, Inc., Publishers, 1987.
- _____. *Relational Understanding and Instrumental Understanding*. First Published in Mathematics Teaching : University of Wawick, 1976.

- Sumarmo, U. Disertasi Doktor: *“Kemampuan Pemahaman dan Penalaran Matematika Siswa SMA Dikaitkan dengan Kemampuan Penalaran Logistik Siswa dan Beberapa Unsur Proses Belajar Mengajar”*. Bandung: UPI, 1987.
- Suparno, A. Suhaenah. *Membangun Kompetensi Belajar*. Jakarta: Depdiknas, 2000.
- Suryabrata, Sumadi. *Metode Penelitian*. Jakarta: Raja Grafindo Persada, 2014.
- Susilo, Muhammad Joko. *Kurikulum Tingkat Satuan Pendidikan*. Yogyakarta: Pustaka Pelajar, 2007.
- Tan, Oon Seng. *Enhancing Thinking through Problem Based Learning Approaches*. Singapore: Thomson Learning, 2004.
- Trianto. *Mendesain Model Pembelajaran Inovatif-Progresif*. Jakarta: Kencana Prenada Media Group, 2010.
- _____. *Model Pembelajaran Terpadu: Konsep, Strategi, dan Implementasi dalam Kurikulum Tingkat Satuan Pendidikan (KTSP)*. Jakarta: Bumi Aksara, 2013.
- Tumbun, Holden. Tesis Magister : *“Pengembangan Perangkat Pembelajaran Berbasis Masalah Untuk Melatihkan Keterampilan Metakognitif Siswa Kelas XI SMA pada Materi Permutasi dan Kombinasi”*. Surabaya, UNESA, 2016.
- Usman. 2013. “Penerapan Model Pembelajaran Berbasis Masalah Melalui Pendekatan Inkuiri Terbimbing dalam Pencapaian Kecakapan Ilmiah Mahasiswa Tingkat Pertama Program Studi Fisika Universitas Muhammadiyah Makassar”. *Jurnal Sainsmat*. Vol. II No. 2, Maret, 2013.
- Wahyuni. *“Pemahaman Relational dan Pemahaman Instrumental dalam Pembelajaran Matematika”*. (Widyaiswara LPMP Aceh, __), 1, dikutip pada tanggal 9 Oktober 2015; <http://lpmpaceh.com/download/download.php?fileId=116>; Internet.
- Wikipedia.org. *Taksonomi Bloom.*, diakses pada tanggal 21 Mei 2016; https://id.wikipedia.org/wiki/Taksonomi_Bloom; Internet.
- Wikipedia.org. *Aljabar.*, diakses pada tanggal 8 Oktober 2016; <https://id.m.wikipedia.org/wiki/Aljabar>; Internet.
- Sanjaya, Wina. *Strategi Pembelajaran Berorientasi Standar Proses Pendidikan*. Jakarta: Kencana, 2006.
- _____. *Perencanaan dan Desain Sistem Pembelajaran*. Jakarta: Kencana, 2011.