

## Daftar Pustaka

- Anggraeni, Ika Silvia dan Siti Khabibah. 2014. "Profil Kemampuan Koneksi Matematika Siswa dalam Menyelesaikan Masalah Kontekstual ditinjau dari Kemampuan Matematika". *Jurnal Ilmiah Pendidikan Matematika Vol 3 No 3*. Surabaya: Universitas Negeri Surabaya.
- CORD. 1999. *Teaching Mathematics Contextually: The Cornerstone of Tech Perp*. USA: CORD Communications.
- Crawford. 2001. *Teaching Contextually: Research, Rationale, and Techniques for Improving Student Motivation and Achievement in Mathematics and Science*. Texas: CORD.
- Departemen Pendidikan Nasional. 2008. *Kriteria dan Indikator Keberhasilan Pembelajaran*. Jakarta: Direktorat Tenaga Kependidikan.
- Fadhila, Ridwan Trisoni, dan Dona Afriyani. 2014. "Pengaruh pembelajaran Kontekstual dengan Strategi REACT Terhadap Kemampuan Koneksi Matematika". *Jurnal Pendidikan MIPA Vol 1 No 1*. Batusangkar: STAIN Batusangkar.
- Gultom, Jahonima. 2013. "Perbedaan Koneksi Matematika Antara Siswa yang diberi Pembelajaran Kooperatif Tipe Jigsaw Dan Pengajaran Langsung". *Prosiding Seminar Sains dan Pendidikan Sains VIII Fakultas Sains dan Matematika UKSW Vol 4 No 1 ISSN: 2087-0922*. Salatiga: UKSW.
- Hodiyah, Dedeh. 2009. "Implementasi Strategi Pembelajaran Think-Talk-Write dalam Upaya Meningkatkan Kemampuan Berpikir Kreatif dan Koneksi Matematik Siswa SMA (Eksperimen di SMA Negeri 1 Sumedang Kelas XI IPA)". *Thesis*. Bandung: UPI.
- Hendriana, Heris dan Utari Sumarmo. 2014. *Penilaian Pembelajaran Matematika*. Bandung: Refika Aditama.
- Jihad, A. 2008. *Pengembangan Kurikulum Matematika (Tinjauan Teoritis dan Historis)*. Bandung: Presindo.
- Karim dan Sumartono. 2015. "Kemampuan Mahasiswa Membuat Koneksi Matematis Dalam Menyelesaikan Masalah Matematika Ditinjau Dari Perbedaan Gender". *Jurnal Pendidikan Matematika Vol 1 No 2 ISSN 2442-3041*. Banjarmasin: STKIP PGRI Banjarmasin.
- Kaur, Berindejeet dan Toh Tin Lam. 2012. *Reasoning, Communication and Connections in Mathematics*. Singapore: World Scientific Publishing.

- Kurniasih, Meyta Dwi. 2014. "Pengaruh Pembelajaran Strategi REACT Terhadap Kemampuan Pemecahan Masalah dan Belief Matematika ditinjau dari Kemampuan Awal (Eksperimen di Universitas Muhammadiyah Prof.Dr.HAMKA)". *Thesis*. Jakarta: UNJ.
- Marsigit. 2009. *Matematika SMP Kelas VII*. Jakarta: Yudhistira
- Mhlolo, Michael K, Hamsa Venkat, Marc Schafer. 2012. "The Nature and Quality of Mathematical Connections Teachers Make" South Africa: AOISIS. *online*. Tersedia: <http://dx.doi.org/10.4102/pythagoras.v33i1.22> (Diakses 25 Januari 2016)
- Moeloeng, Lexy J. 2013. *Metodologi Penelitian Kualitatif*. Bandung: PT Remaja Rosda Karya.
- Mousley, Judith. 2004. "An Aspect of Mathematical Understanding: The Notion of "Connected Knowing"". *Proceeding of the 28th Conference of the International Group for the Psychology of Mathematics Education Vol 3*. Australia: Deakin University.
- NCTM. 2000. *Principles and Standards for School Mathematics*. Reston: NCTM. *online*. Tersedia:<http://standards.nctm.org/document/chapter1/index.htm> (Diakses 25 Januari 2016)
- NCTM. 2000. "Executive Summary Principles and Standards for School Mathematic". Reston: NCTM. *online*. Tersedia: [https://www.nctm.org/uploadedFiles/Standards\\_and\\_Position/PSSM\\_ExecutiveSummary.pdf](https://www.nctm.org/uploadedFiles/Standards_and_Position/PSSM_ExecutiveSummary.pdf) (Diakses 25 Januari 2016)
- Nopriyanti,Tika Dwi. 2015. "Pengembangan Soal Matematika untuk Mengukur Kemampuan Koneksi Matematis Siswa". *Prosiding Seminar Pendidikan Nasional ISSN: 978-602-95793-6-9*. Palembang: Universitas PGRI Palembang
- Nuharini, Dewi, Tri wahyuni. 2008. *Matematika Konsep dan Aplikasinya*. Jakarta: Pusat Perbukuan Departemen Pendidikan Nasional.
- Nurfitria, Bambang Hudiono, Asep Nursangaji. 2013. "Kemampuan Koneksi Matematis Siswa ditinjau dari Kemampuan Dasar Matematika di SMP". *Jurnal*. Pontianak: UNTAN.
- Permana, Yanto, Utari Sumarmo. 2007. "Mengembangkan Kemampuan Penalaran dan Koneksi Matematik Siswa SMA Melalui Pembelajaran Berbasis Masalah". *Jurnal Educationist Vol 1 No 2 ISSN: 1907-8838*. Bandung: UPI.

- Sari, Cynthia Mayang. 2015. "Pengaruh Penerapan Metode Pembelajaran dan Rubrik Assessment terhadap Kemampuan Koneksi Matematika (Eksperimen di SMPN Palangkaraya)". *Thesis*. Jakarta: UNJ.
- Siahaan, Friska Bernadette, Sahar Saragih, dan Pargaulan Siagian. 2008. "Pengaruh pembelajaran Kontekstual dengan Strategi REACT Terhadap Kemampuan Koneksi Matematika". *Jurnal Pendidikan Matematika PARADIKMA Vol 5 No 2*. Medan: Unimed.
- Siregar, Eveline, Hartini Nara. 2010. *Teori Belajar dan Pembelajaran*. Bogor: Ghalia Indonesia.
- Sugiman. 2008. "Koneksi Matematik dalam Pembelajaran Matematika di Sekolah Menengah Pertama". *Artikel 1 vol.1. online*. Tersedia: [http://staff.uny.ac.id/sites/default/files/131930135/2008\\_Koneksi\\_Mat.pdf](http://staff.uny.ac.id/sites/default/files/131930135/2008_Koneksi_Mat.pdf) (Diakses 4 Januari 2016)
- Suyadi. 2012. *Buku Panduan Guru Profesional Penelitian Tindakan Kelas (PTK) dan Penelitian Tindakan Sekolah (PTS)*. Yogyakarta: ANDI.
- Syahbana, Ali. 2014. "Alternatif Pemahaman Konsep Umum Luas Daerah suatu Bangun Datar". *Jurnal Edumatica Vol 2 No 2 ISSN: 2088-215*. Palembang: Universitas PGRI Palembang.
- Tandililing, Edy. 2013. "Pengembangan Kemampuan Koneksi Matematis Siswa melalui Pendekatan Advokasi dengan Penyajian Masalah Open-Ended dalam Pembelajaran Matematika". *Makalah dipresentasikan dalam Seminar Nasional Matematika dan Pendidikan Matematika ISBN: 978-979-16353-9-4*. Pontianak: UNTAN.
- Wardhani, Sri. 2008. *Analisis SI dan SKL Mata Pelajaran Matematika SMP/MTs untuk Optimalisasi Tujuan Mata Pelajaran Matematika*. Yogyakarta: Depdiknas.
- Yuniawatika. 2011. "Penerapan Pembelajaran Matematika dengan Strategi REACT untuk Meningkatkan Kemampuan Koneksi dan Represntasi Matematis Siswa Sekolah Dasar". *Thesis*. Bandung: UPI.