

## DAFTAR PUSTAKA

- Afrilianto, M. 2012. 'Peningkatan Pemahaman Konsep dan Kompetensi Strategis Matematis Peserta didik SMP dengan Pendekatan Metaphorical Thinking'. *Infinity*.1(2): hal (192-202).
- Aievoli, Patrick. 2003. "Supporting The Aesthetic Through Metaphorical Thinking". *Journal of the National Collegiate Council*. hal: 89-100.
- Alfeld, Peter. 2004. *Understanding Mathematics*. Diakses 12 Januari 2015. [file:///C:/Users/acer/Downloads/SKRIPSI/ALFELD Understanding%20Mathematics.html](file:///C:/Users/acer/Downloads/SKRIPSI/ALFELD%20Understanding%20Mathematics.html)
- Alwi, Hasan. 2001. *Kamus Besar Bahasa Indonesia*. Jakarta: Balai Pustaka.
- Arifin, Zainal. 2008. *Metodologi Penelitian Pendidikan*. Surabaya: Lentera Cendikia.
- Arikunto, Suharsimi. 2013. *Dasar-Dasar Evaluasi Pendidikan*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Carreira, S. 2001. *Where There's a Model, There's a Metaphor: Metaphorical Thinking in Students' Understanding of a Mathematical Model. An International Journal Mathematical Thinking and Learning*.3(4): hal 261-287.
- Ferrara, Francesca. 2005. "Bridging Perception and Theory: What Role can Metaphors and Imagery Play?". *European Research in Mathematics Education*. Hal 1-9.
- Garner, Betty K. 2007. *Getting to "got it!": Helping Struggling Students Learn how to Learn*. Diakses 15 Januari 2015. [http://books.google.co.id/books?id=aIXv3Kd0zJUC&pg=PA119&hl=id&source=gbs\\_toc\\_r&cad=3#v=onepage&q&f=false](http://books.google.co.id/books?id=aIXv3Kd0zJUC&pg=PA119&hl=id&source=gbs_toc_r&cad=3#v=onepage&q&f=false).
- Hendriana, H. 2009. *Pembelajaran dengan Metaphorical Thinking untuk Meningkatkan Kemampuan Pemahaman dan Komunikasi Matematik Peserta didik Sekolah Menengah Pertama*. Disertasi tidak dipublikasikan. Bandung: Program Doktor UPI.
- Joyce, Bruce, Emily Calhoun, and David Hopkins. 1997. *Models of Learning – Tools for Teaching*. Buckingham: Open University Press.
- Khaerunnisa. 2008. "Metafora Dalam Bahasa Mandailing Persepsi Masyarakat Penuturnya". *Jurnal Ilmiah Masyarakat Linguistik Indonesia*. 26(1): hal 77
- Kilpatrick, J., Swafford, J., & Findell, B. (Eds.).2001. *Adding it Up: Helping Children Learn Mathematics*. Washington, DC: National Academy Press.

- Kramarski, Bracha. 2000. "The Effect of Different Instructional Methods on The Ability to Communicate Mathematical Reasoning". *Proceedings of The 24<sup>th</sup> Conference of The International Group for The Psychology of Mathematics Education*. hal 167-174.
- Lakoff and Jhonson. 1980. *Metaphors We Live By*. Chicago: Chicago Press.
- Ludlow. 2004. *Metaphor and Numerical Diagrams in the Arithmetical Activity of a Fourth-Grade Class*. Diakses 17 Maret 2015. <http://www.nctm.org/Publications/journal-for-research-in-mathematics-education/2004/Vol35/Issue1/Metaphor-and-Numerical-Diagrams-in-the-Arithmetical-Activity-of-a-Fourth-Grade-Class/>.
- Michener, Edwina Rissland. 1978. "Understanding Understanding Mathematics". *Cognitive Science* 2. hal 361-383.
- Mulyati. 2013. *Peningkatan Pemahaman dan Representasi Matematis Peserta didik SMA Melalui Strategi PQ4R*. Tesis tidak dipublikasikan. Bandung: Program Pascasarjana UPI.
- National Council of Teachers of Mathematics. 2000. *Principle and Standards for School Mathematics*. USA: The National Council of Teachers of Mathematics, Inc.
- National Council of Teachers of Mathematics. 1989. *Assessment Standar for School Mathematics*. Diakses 20 Januari 2015, <file:///C:/Users/acer/Downloads/SKRIPSI/1989%20NCTM%20Standards%20%20Evaluation%20Standard%208%20%20Mathematical%20Concepts.html>
- Nurhikmayati, Iik. 2013. *Pembelajaran dengan Pendekatan Metaphorical Thinking Untuk Meningkatkan Kemampuan Pemahaman dan Penalaran Matematis Peserta didik SMP*. Tesis tidak dipublikasikan. Bandung: Program Pascasarjana UPI.
- Ruseffendi, E.T. 1988. *Pengantar Kepada Membantu Guru Mengembangkan Kompetensinya dalam Pengajaran Matematika untuk Meningkatkan CBSA*. Bandung: Tarsito.
- Shamsudin, Bahari. 2002. *Kamus Matematika Bergambar*. Jakarta: Grasindo.
- Sanjaya, Wina. 2008. *Strategi Pembelajaran Berorientasi Standar Proses Pendidikan*. Jakarta: Prenada Media Group.
- Skemp, Ricahard R. 2006. "Relational Understanding and Instrumental Understanding". *100 Years of Mathematics Teacher*. 12(2): hal 88-95.
- Sukardi, H.M. 2013. *Metodologi Penelitian Pendidikan Tindakan Kelas: Implementasi dan Pengembangannya*. Jakarta: PT Bumi Aksara.

- Sumarmo,U. 2002. *Alternatif Pembelajaran Matematika dalam Menerapkan Kurikulum Berbasis Kompetensi*. Makalah disampaikan pada Seminar Nasional FPMIPA UPI: Tidak diterbitkan.
- Uno, Hamzah B dkk. 2012. *Menjadi Peneliti PTK yang Profesional*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Wardhani, Sri. 2008. *Analisi SI dan SKL Mata Pelajaran Matematika SMP/MTs Untuk Optimalisasi Pencapaian Tujuan*. Yogyakarta: P4TK Yogyakarta.
- Winkel. 2004. *Psikologi Pengajaran*. Yogyakarta: Media Abadi.