

REFERENCES

- Alam, B. I., 2012, Peningkatan Kemampuan Pemahaman dan Komunikasi Matematika Siswa SD Melalui Pendekatan Realistic Mathematics Education (RME), *Seminar Nasional Matematika dan Pendidikan Matematika FMIPA UNY*
- Best, J W. And James V. Kahn, 2007, *Research In Education: Ninth Edition*, New Delhi: Prentice-Hall of India
- BSNP, 2006, *Standar Isi Untuk Satuan Pendidikan Dasar dan Menengah*, Jakarta
- Cai, J, 1995, A Cognitive Analysis of U.S and Chinese Students' Mathematical Performance On Tasks Involving Computation, Simple Problem Solving, and Complex Problem Solving, *Journal for Research in Mathematics Education Monograph series 7*, Reston, VA: NCTM
- _____, 2005, U.S and Chinese Teachers' Knowing, Evaluating, and Constructing Representation in Mathematics Instruction, *Mathematical thinking and Learning 7(2)*: 135-169
- Daryanto, 2013, *Inovasi Pembelajaran Efektif*, Bandung: Yrama Widya
- Fauzan, A. dan Yerizon, 2013, Pengaruh Pendekatan RME dan Kemandirian Belajar Terhadap Kemampuan Matematis Siswa, *Semirata FMIPA Universitas Lampung*, 7-14
- FMIPA UNIMED, 2012, *Pedoman Penulisan Proposal dan Skripsi Mahasiswa Program Studi Kependidikan*, FMIPA, Medan
- Ghasempour, et.al., 2013, Innovation In Teaching and Learning through Problem Posing Tasks and Metacognitive Strategies, *International Journal of Pedagogical Innovations 1(1)*: 53-62
- Jaelani, A., 2012, Standar Isi dan Standar Proses Dalam Pembelajaran Matematika, *Seminar Nasional Pendidikan Matematika*
- Lavy, I and Atara Shriki, 2007, Problem Posing As A Means For Developing Mathematical Knowledge of Prospective Teachers, *Proceedings of the 31st Conference of the International Group for the Psychology of Mathematics Education (3)*: 129-136

- Nainggolan, A.C., 2013, *Peningkatan Kemampuan Pemecahan Masalah dan Koneksi Matematis Siswa Kelas VIII SMP Rayon VII Kotamadya Medan Melalui P-Pendekatan Matematika Realistik*, Thesis, Pascasarjana, Unimed, Medan
- Nainggolan, P., 2009, *Pengaruh Pendekatan Matematika Realistik Dan Motivasi Belajar Siswa Terhadap Kemampuan Pemodelan Matematika Siswa SMP di Lubuk Pakam TP.2008/2009*, Thesis, Pascasarjana, Unimed, Medan
- Nalole, M., 2008, Pembelajaran Pengurangan Pecahan Melalui Pendekatan Realistik Di Kelas V Sekolah Dasar, *INOVASI* **5(3)**: 136-147
- Nasution, A.V., 2013, *Pengaruh Pendekatan Matematika Realistik Terhadap Kemampuan Penalaran dan Kemampuan Koneksi Matematis Siswa SD Negeri Medan*, Thesis, Pascasarjana, Unimed, Medan
- Nasution, W., 2012, *Peningkatan Kemampuan Pemecahan Masalah Matematika Siswa Sekolah Menengah Pertama Melalui Pendekatan Matematika Realistik*, Thesis, Pascasarjana, Unimed, Medan
- NCTM, 2010, *Principles and Standards for School Mathematics*, Reston, VA: NCTM
- Ramdhani, S, 2012, *Pembelajaran Matematika Dengan Pendekatan Problem Posing Untuk Meningkatkan Kemampuan Pemecahan Masalah dan Koneksi Matematis Siswa*, Thesis, Pascasarjana, UPI, Bandung
- Saragih, R. M. B., 2011, *Peningkatan Kemampuan Pemecahan Masalah Matematika Siswa Melalui Pendekatan Matematika Realistik*, Thesis, Pascasarjana, Unimed, Medan
- Sfard, A., 2012, Why Mathematics? What Mathematics?, *The Mathematics Educator* **22(1)**: 3-16
- Silver, E. A, 1995, On mathematical problem posing, *For the Learning of Mathematics* **14(1)**: 19-28
- Singer, et.al., 2011, Problem Posing In Mathematics Learning and Teaching: A Research Agenda, *Proceedings of the 35th Conference of the International Group for the Psychology of Mathematics Education* **(1)**: 137-166
- Siregar, E and Hartini Nara, 2010, *Teori Belajar dan Pembelajaran*, Bogor: Ghalia Indonesia

- Stoyanova, E., 2003, Extending students understanding of mathematics via problem posing, *Mathematics Teacher* **59(2)**: 32-40
- Supardi U., 2013, *Aplikasi Statistika Dalam Penelitian: Konsep Statistika yang Lebih Komprehensif*, Jakarta: Smart
- Sumarmo, U., 2006, *Pembelajaran Keterampilan Membaca Matematika Pada Siswa Sekolah Menengah*, FPMIPA UPI
- _____, 2010, *Berpikir dan Disposisi Matematik: Apa, Mengapa, dan Bagaimana Dikembangkan Pada Peserta Didik*, FPMIPA UPI
- Suryadi, D. dan Turmudi, 2011, Kesetaraan Didactical Design Research (DDR) Dengan Matematika Realistik Dalam Pengembangan Pembelajaran Matematika, *Seminar Nasional Matematika dan Pendidikan Matematika UNS 2011*, 1-12
- Suryanto, et.al, 2010, *Sejarah PMRI*, Departemen Pendidikan Nasional, Jakarta
- Trianto, 2011, *Mendesain Model Pembelajaran Inovatif-Progresif*, Jakarta: Kencana
- Warwick, J., 2007, Some Reflections on the Teaching of Mathematical Modeling, *The Mathematics Educator* **17(1)**: 32-41
- Widarti, A., 2012, *Kemampuan Koneksi Matematis Dalam Menyelesaikan Masalah Kontekstual Ditinjau dari Kemampuan Matematis Siswa*, [Online], Available: <http://ejurnal.stkipjb.ac.id/index.php/AS/article/view/File/205/141>
- Wijaya, A., 2010, *Pendidikan Matematika Realistik: Suatu Alternatif Pendekatan Pembelajaran Matematika*, Yogyakarta: Graha Ilmu
- Yunita, H. S., 2013, *Perbedaan Kemampuan Komunikasi dan Koneksi Matematis Siswa dengan Pendekatan Matematika Realistik dan Konvensional*, Thesis, Pascasarjana, Unimed, Medan