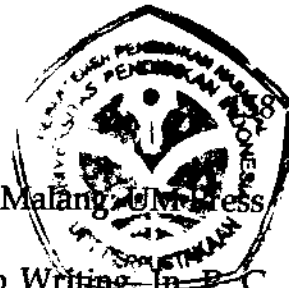


DAFTAR PUSTAKA

- Ahmad (2002). *Pengembangan Wacana Menulis*. Makalah disajikan dalam Lokakarya Nasional Pengembangan Membaca dan Manulis bagi Guru SLTP Tanggal 5 s.d. 10 Oktober 2002.
- Ahmadi, M. (1990). *Strategi Belajar Mengajar Ketrampilan Berbahasa dan Apresiasi Sastra*. Malang: YA 3 Malang
- Ansari, B. I. 2004. *Menumbuhkembangkan Kemampuan Pemahaman dan Komunikasi Matematik Siswa SMU melalui Strategi Think-Talk-Write*. Disertasi Doktor pada PPS UPI Bandung: tidak diterbitkan
- Artzt, A. F. (1996). *Developing Problem-Solving Behaviors by Assessing Communication in Cooperative Learning Groups*. Years Book 1996 Ed. Elliott, Portia dan Kenney, Margaret. *Communication in Mathematics K-12 and Beyond*. USA:NCTM
- Baroody. A.J. (1993). *Problem Solving, Reasoning, and Communicating*. New York: Macmillan Publishing
- Bell, F. H. (1981). *Teaching and Learning Mathematics (in Secondary Schools)*. Iowa: Brown Company Publishers
- Budimansyah, D. (2002). *Portfolio: Model Pembelajaran dan Penilaian*. Bandung: Grasindo
- Burton, L. dan Morgan, C. (2000). *Mathematicians Writing*. *Journal for Research in Mathematics Education*. Vol 31 No 4.
- Burks, L. C. (1995). *The use of writing as a means of teaching eighth-grade students to use executive processes and heuristic strategies to solve mathematics problems*. *Journal for Research in Mathematics Education*, Juli 1995 Supplement: NCTM
- Cai, J. L. & Jakabcsin (1998). *Assessing Students' Mathematical Communication*. *School Science and Mathematics Journal*. Volume 96 No. 5. Mei 1996. hal: 238-246.
- Curcio, F. dan McNece, L. (1993). *The Case of Video Viewing, Reading, and Writing in Mathematics Class: Solving the Mystery*. *Journal The Mathematics Teacher* Vol. 86, No. 8. November 1993

- Cifarelli, V.V. (1998). The Development Of Mental Representations as a Problem Solving Activity. *Journal of Mathematical Behavior (JMB)*. Volume 17. No. 2. p. 239 -269.
- Departemen Agama (2004). *Kurikulum 2004: Standar Kompetensi Madrasah Ibtidaiyah*. Jakarta: Direktorat Jenderal Kelembagaan Agama Islam
- Departemen Agama (2004). *Pedomen Akreditasi Madrasah*. Jakarta: Direktorat Jenderal Kelembagaan Agama Islam
- Departemen Pendidikan Nasional (2004). *Kurikulum 2004 Mata Pelajaran Matematika SD*. Jakarta: Direktorat Pendidikan Lanjutan Pertama
- Dougherty, B. J. (1996). The Write Way: A look at Journal Writing in First-Year Algebra. *Journal The Mathematics Teacher* Vol. 89, NO.7. October 1996
- Dworetzky, J. P. (1990). *Introduction to Child Development*. New York: West Publishing Company
- Ellerton, N. dan Clarkson, P. (1996). Language Factors in Mathematics Teaching and Learning. A.J. Bhisop et al. *International Handbook of Mathematics Education*, 987-1033. Netherlands: Kluwer Academic Publishers
- Elliot, W. (1996). Writing: A Necessary Tool for Learning. *Journal The Mathematics Teacher*. Vol. 89. No.2 February 1996.
- Gipayana, M. 2002. *Pengajaran Literasi dan penilaian Portfolio dalam Pembelajaran Menulis di SD*. UPI: Disertasi tidak diterbitkan.
- Gregor, M. dan Elizabeth, P. (1999). An Exploration of Aspects Of Language Proficiency and Algebra Learning. *Journal The Mathematics Teacher*. Vol. 30. No.4 hal 449-467
- Hamzah (2003). *Meningkatkan Kemampuan Memecahkan Masalah Matematika Siswa Sekolah Lanjutan Tingkat Pertama Negeri di Bandung Melalui Pendekatan Pengajuan Masalah*. PPS UPI: Disertasi tidak diterbitkan.
- Hartono, B. (2002). *Analisis Kurikulum Bahasa Indonesia SLTP: Kurikulum 1994, Suplemen 1999, dan Kurikulum Masa Depan Kurikulum Berbasis Kompetensi*. Makalah di sampaikan dalam Lokakarya Nasional Membaca dan Menulis TOT bagi Guru SLTP tahun 2002.



- Hudoyo, H. (1995). *Kapita Selekta Pembelajaran Matematika*. Malang: Jember Press
- Huinker, D. dan Laughlin, C. (1996). Talk You Way into Writing. In P. C. Elliot and M.J. Kenney (Eds). *Years Book 1996. Communication in Mathematics K-12 and Beyond*. USA:NCTM
- Hulukati, E. (2005). *Membangun Kemampuan Komunikasi dan Pemecahan Masalah Matematika Siswa SMP Melalui Model pembelajaran generatif*. UPI: Disertasi tidak diterbitkan
- Ibrahim, M. dan Nur, M. (2000). *Pengajaran Berdasarkan Masalah*. Surabaya: Univercity Press
- Janvier, C., Girardon, C., dan Morand, J.C. (1993). *Mathematical Symbols and Representations*. (Ed.) Patricia S. Wilson. *Research Ideas for the Classroom: High School Mathematics*. New York: Macmillan Publishing Company
- Johnson, D. dan Johnson, R. T. (2002). *Meaningful Assessment*. London: Allyn and Bacon.
- Junaedi, I. (2003). *Pengembangan Asesmen Portfolio pada Pembelajaran Matematika di SLTP, Kendala dan Cara Mengatasinya*. Makalah disajikan dalam Pelatihan Nasional (TOT) Pengembangan bagi Guru Mata Pelajaran Matematika SLTP (Ilmu-Ilmu Dasar) Kerja sama Direktorat Lanjutan pertama dan FMIPA Universitas Negeri Yogyakarta, tanggal 13 Desember 2003
- Junaedi, I. (2005). *Menulis Rangkuman Pembelajaran Matematika sebagai Sarana Meningkatkan Pemahaman Matematis Siswa*. Makalah disajikan dalam Seminar Nasional MIPA yang diselenggarakan oleh FMIPA UNNES, tanggal 10 Desember 2005.
- Keith, S. Z. (1989). *Writing for Educational Objectives in a Calculus Course. Using Writing to Teach Mathematics*. (Ed.) Andrew Sterrett. *Mathematical Association of America (MAA Notes Series)*.
- Kenney, E. A. (1989). *A Reply to Questions from Mathematics Colleagues on Writing Across the Curriculum*. (Ed.) Andrew Sterrett. *Mathematical Association of America (MAA Notes Series)*.
- Keraf, G. (1997). *Komposisi: Sebuah Pengantar Kemahiran Berbahasa*. Jakarta: Nusa Indah

- Knuth, J. (1989). *Using Writing to Teach Mathematics*. (Ed.) Andrew Sterrett. *Mathematical Association of America (MAA Notes Series)*.
- Lange, D. J. (1995). *Assessment: No Change Without Problems*, Romberg, TA. (Ed). *Reform in School Mathematics and Authentic Assessment*. New York: Sunny Press.
- Lawson, J. M. (2000). Knowledge Connectedness in Geometry Problem Solving. *Journal for Research in Mathematics Education*. 3 (1): Hal 27-43
- Lester, F. K. (1980). *Research on Mathematical Problem Solving* (pp. 286-323). Reston Virginia: National Council of Teachers of Mathematics
- Maryam, S. (1995). *Peran Bagan Data dan Frasa Endosentris bagi Pengembangan Kemampuan Menulis*. UPI: Tesis tidak diterbitkan.
- Masingila, J. O. dan Wisniowska, E. P. (1996). Developing and Assessing Mathematical Understanding in Calculus through Writing. Years Book 1996 Ed. Elliott, Portia dan Kenney, Margaret. *Communication in Mathematics K-12 and Beyond*. USA:NCTM
- Montis, K. K. (2000). Language Development and Concept Flexibility in Dyscalculia: A case study. *Journal for Research in Mathematics Education*. 31 (5), 541-556
- National Council of Teachers of Mathematics (2000). *Principles and Standards for School Mathematics*. NCTM: Reston VA
- National Council of Teachers of Mathematics (1989). *Curriculum and Evaluation for School Mathematics*. NCTM: Reston VA
- Nurhadi dan Senduk, A. G. (2003). *Pembelajaran Kontekstual dan Penerapannya dalam KBK*. Malang: UM Press
- Nurjanah, N. (2005). *Penerapan Model Belajar Konstruktivisme dalam Pembelajaran Menulis Bahasa Indonesia*. UPI: Disertasi tidak diterbitkan
- Pappas, C. C. (1990). *An Integrated Language Perspective in the Elementary School*. London: Longman
- Pugale, K. D. (2001). Using Communication to Develop Students Mathematical Literacy. *Mathematics Teaching in The Middle School* Vol 6 No 5 January. Hal. 296-299

- Riedesel, C.A. (1990). *Teaching Elementary School Mathematics*. New Jersey: Prentice Hall Englewood Cliff
- Rose, B. (1989). Using Expressive Writing to Support Mathematics Instruction: benefit for the Student, Teacher, and Classroom. (Ed) Andrew Sterrett. *Mathematical Association of America (MAA Notes Series)*.
- Ruseffendi, H.E.T. (1998). *Statistik Dasar untuk Penelitian Pendidikan*. Bandung: IKIP Bandung Press
- Ruseffendi, H. E. T. (1990). *Pengantar Kepada Membantu Guru Mengembangkan Kompetensinya dalam Pengajaran Matematika untuk Meningkatkan CBSA*. Bandung: Tarsito
- Ruseffendi, H. E. T. (2001). *Dasar-dasar Penelitian Pendidikan dan Bidang Non-Eksata Lainnya*. Semarang: IKIP Semarang Press
- Santosa, A. (2003). *Pembelajaran Keterampilan Menulis: "Yang Terpenting Adalah Guru"*. Bahan Pelatihan Baca Tulis bagi Guru Mata Pelajaran Bahasa Indonesia. Kerjasama Direktorat PLP dan Laboratorium Pengembangan Baca Tulis UNNES
- Shield, M. dan Swinson, K. (1996). *The Link Sheet: A Communication Aid for Clarifying and Developing Mathematical Ideas and Processes*. Years Book 1996 Ed. Elliott, Portia dan Kenney, Margaret. . *Communication in Mathematics K-12 and Beyond*. USA:NCTM
- Silver, E. A. dan Smith, M. S. (1996). *Building Discourse Communities in Mathematics Classroom: A Worthwhile but Challenging Journey*. Years Book 1996 Ed. Elliott, Portia dan Kenney, Margaret. *Communication in Mathematics K-12 and Beyond*. USA:NCTM
- Sipka, T. (1989). *Writing in Mathematics: A Plethora of Possibilities*. Using Writing to Teach Mathematics. (Ed) Andrew Sterrett. *Mathematical Association of America (MAA Notes Series)*.
- Supratman, D. (2003). *Pembelajaran berbasis portfolio dalam Pendidikan di Perguruan Tinggi bidang Ilmu Pengetahuan Alam*. Makalah disajikan dalam lokakarya Jurusan Matematika FMIPA UNNES, pada tanggal 15 Juni 2003.

- Sovchik, R. J. (1995). *Teaching Mathematics to Children*. New York: Harper Collins College Publisher Inc.
- Suyatno (2004). *Teknik Pembelajaran Bahasa dan Sastra*. Surabaya : SIC
- Syafi'ie, I. (1988). *Retorika dalam Menulis*. Jakarta: P2LPTK
- Trianto, A. (2002). *Pembelajaran Keterampilan Manulis*. Makalah disajikan dalam Lokakarya Nasional Membaca dan Manulis Training of Trainer (TOT) bagi Guru SLTP, pada tanggal 3. s.d. 14 Juli 2002
- UNNES (2003). *Laporan Monitoring dan Evaluasi Pelaksanaan Baca Tulis Sekolah Menengah Pertama*. Kerjasama Direktorat PLP dan Lembaga penelitian Universitas Negeri Semarang (UNNES): Tidak diterbitkan
- Usiskin, Z. (1996). *Mathematucs as a Language*. Years Book 1996. *Communication in Mathematics K-12 and Beyond*. USA:NCTM
- Wilson, L. (1994). *Using student's Portfolio to Asees Mathematical Understanding*. *The Mathematics Teacher*. Vol. 7 N0. 9 Desember 1994. P.698-701

