

DAFTAR PUSTAKA

- Adiputri, Novi Christiastuti. 2014. *RI Terendah di PISA, WNA: Indonesian Kids Don't Know How Stupid They Are*. [Online]. Diakses di <http://news.detik.com/read/2014/02/08/153124/2491125/10/1/ri-terendah-di-pisa-wna-indonesian-kids-dont-know-how-stupid-they-are>. pada 30 Oktober 2014.
- Amir, M. Taufiq. 2009. *Inovasi Pendidikan Melalui Problem Based Learning*. Jakarta: Kencana Prenada Media Group.
- Arifin, Zainal. 2012. *Evaluasi Pembelajaran*. Bandung: Remaja Rosdakarya.
- Arikunto, Suharsimi. 1988. *Penilaian Program Pendidikan*. Jakarta: Bina Aksara.
- Armiaati. 2009. *Meningkatkan Kualitas Pembelajaran Matematika di SMK Teknologi Melalui Modul Matematika*. Makalah dipresentasikan di Seminar Nasional Pembelajaran Matematika Sekolah Jurusan Pendidikan Matematika FMIPA UNY. [Online]. Diakses di http://eprints.unsri.ac.id/1532/1/Prosiding_Semnas_Pembelajaran_Mat_6_Des_09.pdf. pada 19 Februari 2015.
- Daryanto dan Herry Sudjendro. 2014. *Siap Menyongsong Kurikulum 2013*. Yogyakarta: Gava Media.
- Daryanto. 2014. *Pendekatan Pembelajaran Sainifik Kurikulum 2013*. Yogyakarta: Gava Media.
- Darmawan. 2010. Penggunaan Pembelajaran Berbasis Masalah dalam Meningkatkan Kemampuan Berpikir Kritis Siswa Pada Pembelajaran IPS di MI Darusaadah Pandeglang. *Jurnal Penelitian Pendidikan* Vol. 11 No. 2 Hlm. 106-107. [Online]. Diakses di http://jurnal.upi.edu/file/3_darmawan.pdf. pada 30 Oktober 2014.
- Departemen Pendidikan Nasional. 2008. *Kamus Besar Bahasa Indonesia Edisi Keempat*. Jakarta: PT. Gramedia Pustaka Utama.
- _____. 2006. *Kurikulum Tingkat Satuan Pendidikan*. Jakarta: Direktorat Jendral Perguruan Tinggi Depdiknas.

- Djamarah, Syaiful Bahri dan Zain, Aswan. 2010. *Strategi Belajar Mengajar*. Jakarta: PT. Rineka Cipta.
- Franks. D dan Jarvis, D. 2009. *Communication in the Secondary Mathematics Classroom: Exploring New Ideas*. [Online]. Diakses di <http://www.learner.org>. pada 31 Oktober 2014.
- Furchan, Arief. 1982. *Pengantar penelitian dalam Pendidikan*. Surabaya: Usaha Nasional.
- Guerreiro, A. 2008. *Communication in Mathematics Teaching and Learning: Practices in Primary Education*. [Online]. Diakses di http://yess4.ktu.edu.tr/YerfmePappers/Ant_%20Guerreiro.pdf. pada 31 Oktober 2014.
- Hamalik, Oemar. 2001. *Proses Belajar Mengajar*. Jakarta: Bumi Aksara.
- _____. 2009. *Kurikulum dan Pembelajaran*. Jakarta : Bumi Aksara.
- Hamiyah, Nur dan Muhammad Jauhar. 2014. *Strategi Belajar Mengajar Di Kelas*. Jakarta: Prestasi Pustaka.
- Hamzah, Ali dan Muhlisrarimi. 2014. *Perencanaan dan Strategi Pembelajaran Matematika*. Depok: Rajawali Pers.
- Herman, Tatang. 2007. Pembelajaran Berbasis Masalah untuk Meningkatkan Kemampuan Berpikir Matematis Tingkat Tinggi Siswa Sekolah Menengah Pertama. *Educationist* Vol. 01 No. 01 Hlm 47-56. [Online]. Diakses di http://103.23.244.11/Direktori/JURNAL/EDUCATIONIST/Vol._1-Januari_2007/6_Tatang_Herman.pdf. pada 30 Oktober 2014.
- Izzati, Nur dan Suryadi. 2010. *Komunikasi Matematik dan Pendidikan Matematika Realistik*. Makalah dipresentasikan dalam Seminar Nasional Matematika dan Pendidikan Matematika UNY, tanggal 27 November 2010. [Online]. Diakses di http://bundaiza.files.wordpress.com/2012/12/komunikas_matematik_dan_pmr-prosiding.pdf. pada 29 Oktober 2014.
- Mahmudi, Ali. 2006. *Pengembangan Kemampuan Komunikasi Matematika Siswa Melalui Pembelajaran Matematika*. *Jurnal*. [Online]. Diakses di <http://eprints.uny.ac.id/7247/1/PM-10%20-%20Ali%20Mahmudi.pdf>. pada 30 Oktober 2014.
- PISA. 2012. *Data Tables, Figures, and Exhibits*. [Online]. Diakses di http://nces.ed.gov/pubs2014/2014024_tables.pdf. pada 30 Oktober 2014
- Popham, James. W dan Eva L. Baker. 2011. *Teknik Mengajar Secara Sistematis*. Jakarta: Rineka Cipta.

- Puspaningtyas, Nicky Dwi. 2012. *Penerapan Model Pembelajaran Kooperatif Tipe Think Pair Share (TPS) untuk Meningkatkan Kemampuan Komunikasi Matematis Siswa*. Skripsi. Lampung: Unila. Tidak diterbitkan.
- Rusman. 2011. *Model-Model Pembelajaran Mengembangkan Profesionalisme Guru*. Jakarta: Grafindo.
- Sanjaya, Wina. 2006. *Strategi Pembelajaran*. Jakarta. Kencana Prenada Media Group.
- Sriyanto, HJ. 2007. *Strategi Sukses Menguasai Matematika*. Yogyakarta: Indonesia Cerdas.
- Sudijono, Anas. 2008. *Pengantar Evaluasi Pendidikan*. Jakarta: Raja Grafindo Persada.
- Sudjana. 2005. *Metoda Statistika*. Bandung: Penerbit Tarsito Bandung.
- Suherman, E. 2003. *Evaluasi Pembelajaran Matematika*. Bandung :JICA-UPI
- TIMSS. 2011. *Average Mathematics Scores of 8th-grade Students, by Education System: 2011*. [Online]. Diakses di https://nces.ed.gov/TIMSS/table11_3.asp. pada 30 Oktober 2014.
- Triana, Mella. 2014. *Penerapan Pembelajaran Pembelajaran Berbasis Masalah Untuk Meningkatkan Kemampuan Komunikasi Matematis Siswa*. [Online]. Diakses di <http://jurnal.fkip.unila.ac.id/index.php/MTK/article/view/3850>. pada 19 Februari 2015.
- Widjajanti. Djamilah Bondan. 2011. *Mengembangkan Softskill Siswa melalui Pembelajaran Matematika Berbasis Masalah*. Makalah dipresentasikan dalam Seminar Nasional Pendidikan MIPA Unila 2011. [Online]. Diakses di <https://semnaspndmipa.files.wordpress.com/2012/02/prosiding-seminar-nasional-pendidikan-mipa-2011.pdf>. pada 19 Februari 2015.
- Yeager, A dan Yeager, R. 2008. *Teaching Through the Mathematical Processes*. [Online]. Diakses di gains-wikispaces.com. pada 31 Oktober 2014.

[http://www.nctm.org/uploadedFiles/Math_Standards/NCTM%20NCATE%20Standards%202012%20-%20Secondary%20\(2\).pdf](http://www.nctm.org/uploadedFiles/Math_Standards/NCTM%20NCATE%20Standards%202012%20-%20Secondary%20(2).pdf)

19 November 2014

<http://www.google.com/url?sa=t&rct=j&q=&esrc=s&source=web&cd=9&cad=rja&uact=8&ved=0CGEQFjAI&url=http%3A%2F%2Fzeamayshibrida.files.wordpress.com%2F2010%2F12%2F21-satu-sampel-uji-binom1.pdf&ei=zKFsVKbmN8-VuASktoCgBA&usg=AFQjCNHx3FP5j8U9PI7vPiNThRlkIrs21w&bvm=bv.80120444,d.c2E>