

DAFTAR PUSTAKA

- Akcaj, Nilufer Okur dan Kemal Doymus. 2012. "The Effects of Group Investigation and Cooperative Learning Techniques Applied in Teaching Force and Motion Subjects on Students' Academic Achievements." *Journal of Educational Sciences Research* 2(1). Diakses pada 21 Desember 2015 (http://eabad-iesr.com/images/MAKALE_ARSIV/C2_S1makaleler/2%20%281%29%20-%202007.pdf).
- Anisa, Witri Nur. 2014. "Peningkatan Kemampuan Pemecahan Masalah Dan Komunikasi Matematik Melalui Pembelajaran Pendidikan Matematika Realistik Untuk Siswa SMP Negeri Di Kabupaten Garut." *Jurnal Pendidikan dan Keguruan* 1(1). Diakses pada 4 Januari 2016 (pasca.ut.ac.id/journal/index.php/JPK/article/download/12/12).
- Anitah, Sri, Janet Trineke Manoy, & Susannah. 2008. *Strategi Pembelajaran Matematika*. Jakarta: Universitas Terbuka.
- Ariani M Desi, M Candiasa dan AAIN Marhaeni. 2014. "Pengaruh Implementasi *Open-Ended Problem* dalam Pembelajaran Matematika terhadap Kemampuan Pemecahan Masalah dengan Pengendalian Kemampuan Penalaran Abstrak." *Journal Program Pascasarjana Universitas Pendidikan Ganesha* 4. Diakses pada 17 Maret 2015 (http://pasca.undiksha.ac.id/e-journal/index.php/jurnal_ep/article/view/1167).
- Arikunto, Suharsimi. 2006. *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktik*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Aqib, Zainal. 2014. *Model-Model, Media, dan Strategi Pembelajaran Kontekstual (Inovatif)*. Bandung: Yrama Widya.
- Bukunola, Bilesanmi Awoderu Jumoke dan Oludipe Daniel Idowu. 2012. "Effectiveness of Cooperative Learning Strategies on Nigerian Junior Secondary Students' Academic Achievement in Basic Science." *British Journal of Education, Society & Behavioural Science* 2(3). Diakses pada 21 Desember 2015 (<http://sciencedomain.org/abstract/664>).
- Fauziah, Anna. 2010. "Peningkatan Kemampuan Pemahaman dan Pemecahan Masalah Matematika Siswa SMP melalui Strategi React." *Jurnal Forum Pendidikan* 30(1). Diakses pada 28 September 2015 (<http://forumkependidikan.unsri.ac.id/userfiles/ANA%20FAUZIAH.pdf>).
- Hardini, Isriani dan Dewi Puspitasari. 2012. *Strategi Pembelajaran Terpadu (Teori, Konsep, & Implementasi)*. Yogyakarta: Familia.
- Ibrahim dan Suparni. 2009. *Strategi Pembelajaran Matematika*. Yogyakarta: Teras.
- Isjoni. 2007. *Cooperative Learning*. Bandung: Alfabeta.

- Juanda, Johar dan Ikhsan. 2014. "Peningkatan Kemampuan Pemecahan Masalah dan Komunikasi Matematis Siswa SMP melalui Model Pembelajaran *Means-ends Analysis (MeA)*." *Jurnal Matematika Kreatif-Inovatif* 5(2). Diakses pada 29 September 2015 (<http://journal.unnes.ac.id/nju/index.php/kreano/article/view/3322/3651>).
- National Council of Teacher of Mathematics (NCTM). 2000. *Principles and Standards for School Mathematics*. Reston, VA: NCTM
- Polya, G. 1973. *How to Solve It: a New Aspect of Mathematics Method 2nd Edition*. New Jearsey: Princeton University Press.
- Prihartanto, Y.Danni, Dinawarti Trapsilasiwi dan Toto' Bara Setiawan. 2013. "Penerapan Pembelajaran Kooperatif Tipe Group Investigation (GI) untuk Meningkatkan Hasil Belajar Pokok Bahasan Teorema Phytagoras pada Siswa Kelas VIII D Semester Ganjil SMP N 1 Pakusari Tahun Ajaran 2012/2013." *Kadikma* 4(3). Diakses pada 28 September 2015 (<http://jurnal.unej.ac.id/index.php/index/search/titles?searchPage=30>).
- Pujiastuti et al, 2014. "Inquiry Co-operation Model for Enhancing Junior High School Students' Mathematical Problem Solving Ability." *International Journal of Contemporary Educational Research* 1(1). Diakses pada 5 November 2015 (<http://www.ijcer.net/index/index>).
- Rimbayanto, Alek. 2015. "Peningkatan Kemampuan Menalar dan Memecahkan Masalah Matematika dengan Model Inquiry Learning Berbasis Group Investigation pada Siswa Kelas VII Semester I SMP Negeri 2 Grobogan Tahun 2014/2015." Skripsi, Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan, Universitas Muhammadiyah Surakarta, Surakarta.
- Rustina, Bagus, Siti Zulaikha dan Wiyasa. 2014. "Pengaruh Model Pembelajaran Kooperatif Tipe *Group Investigation* Berbantuan Media Konkret terhadap Hasil Belajar IPA Kelas V SD Gugus II Tampaksiring." *E-journal Mimbar PGSD Universitas Pendidikan Ganesha* 2(1). Diakses pada 31 Januari 2016 (<http://download.portalgaruda.org/article.php?article=138663&val=1342&title=PENGARUH%20MODEL%20PEMBELAJARAN%20KOOPERATIF%20TIPE%20GI%20BERBANTUAN%20MEDIA%20KONKRET%20TERHADAP%20HASIL%20BELAJAR%20IPA%20KELAS%20V%20SD%20GUGUS%20II%20TAMPAKSIRING>).
- Saleh, Muhamad. 2012. "Pembelajaran Kooperatif dengan Pendekatan Pendidikan Matematika Realistic (PMR)." *Jurnal Pendidikan Serambi Ilmu* 13(2). Diakses pada 28 September 2015 (<http://www.serambimekkah.ac.id/download/September-2012.pdf>).
- Sembiring, Robert K, Sutarto Hadi dan Maarten Dolk. 2008. "Reforming mathematics learning in Indonesian classroom through RME." *ZDM Mathematics Education* 40: 927-939. doi: 10.1007/s11858-008-0125-9.
- Siregar, Syofian. 2010. *Statistika Deskriptif untuk Penelitian*. Jakarta: Rajawali Pers.

- Slavin, Robert E. 2005. *Cooperative Learning Teori, Riset, dan Praktik*. Terjemahan oleh Nurulita. 2008. Bandung: Nusa Media.
- Sumarmi. 2012. *Model-Model Pembelajaran Geografi*. Malang: Aditya Media Publishing.
- Sutama. 2012. *Metode Penelitian Pendidikan Kuantitatif, Kualitatif, PTK, R&D*. Kartasura: Fairuz Media.
- . 2014. *Penelitian Tindakan: PTK, PTS dan PTBK*. Kartasura: Fairuz Media.
- Uzel, Devrim. 2006. "Attitudes of 7th Class Students Toward Mathematics in Realistic Mathematics Education." *International Mathematical Forum* 1(39). Diakses pada 21 Desember 2015 (<http://www.m-hikari.com/imf-password/37-40-2006/uzelIMF37-40-2006.pdf>).
- Wena, Made. 2009. *Strategi Pembelajaran Inovatif Kontemporer*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Widyastuti, Nur Sri dan Pratiwi Pujiastuti. 2014. "Pengaruh Pendidikan Matematika Realistik Indonesia (PMRI) terhadap Pemahaman Konsep dan Berpikir Logis Siswa." *Jurnal Prima Edukasia* 2(2): 183–193.
- Wijaya, Ariyadi. 2012. *Pendidikan Matematika Realistik*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Yumiati. 2013. "Penerapan Model Pembelajaran Berbasis Masalah dalam Meningkatkan Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis Siswa SMP N 9 Pamulang." *Prosiding Seminar Nasional Matematika dan Pendidikan Matematika 1*. Diakses pada 17 Maret 2015 (<http://publikasi.stkipsiliwangi.ac.id/files/2014/01/Prosiding-31-Agustus-2013.pdf>).