

DAFTAR PUSTAKA

- Arikunto, S. (2010). *Prosedur penelitian suatu pendekatan praktik*. Jakarta: Rineka Cipta
- Astuti, D dan Zubaidah (2007). *Pengembangan model pembelajaran yang berorientasi contextual open-ended problem solving untuk meningkatkan koneksi matematika siswa dalam pembelajaran matematika di SMA*. [Online]. Tersedia: elib.pdii.lipi.go.id/katalog/index.php/searchkatalog/byld/53619 [7 September 2013]
- Astuti, P (2011). *Analisis tentang membangun pengetahuan awal atau apersepsi siswa dalam kegiatan pembelajaran*. [Online]. Tersedia: <http://poojetz.wordpress.com/2011/01/13/analisis-tentang-membangun-pengetahuan-awal-atau-apersepsi-siswa-dalam-kegiatan-pembelajaran/> [15 Desember 2013]
- Dahlan, J. A., dkk. (2009). *Pengembangan model computer based e-learning untuk meningkatkan kemampuan high order mathematical thinking siswa SMA*. Laporan penelitian. LPPM UPI.
- Dahlan, J. A., dkk. (2012). *Implementasi strategi pembelajaran konflik kognitif dalam upaya meningkatkan high order mathematical thinking siswa*. [Online]. Tersedia: <http://www.indonesiamampu.org/unduh/file/59/implementasi-strategi-pembelajaran-konflik-kognitif-dalam-upaya-meningkatkan-high-order-mathematical> [2 Juli 2013]
- Hardianty, H. (2012). *Pengembangan model bahan ajar strategi pembelajaran konflik kognitif (cognitive conflict) untuk meningkatkan kemampuan koneksi siswa SMP*. Skripsi UPI. Tidak diterbitkan.
- Hannah, N. dan Syaichudin, M. (2011). *Penerapan pendekatan SAVI untuk meningkatkan hasil belajar siswa pada mata pelajaran faroidh kelas viii di MTs. nurul amanah Madura*. [Online]. Tersedia: <http://blog.tp.ac.id/penerapan-pendekatan-savi-untuk-meningkatkan-hasil-belajar-siswa-pada-mata-pelajaran-faroidh-kelas-viii-di-mts-nurul-amanah-madura> [28 Januari 2014]
- IEA. (2012). *TIMSS 2011 international results in mathematics*. [Online]. Tersedia: http://timss.bc.edu/timss2011/downloads/T11_IR_M_Chapter1.pdf [28 Januari 2014]
- Ismaimuza (2010). *Kemampuan berpikir kritis dan kreatif matematis siswa smp melalui pembelajaran berbasis masalah dengan strategi konflik kognitif*. Disertasi PPS UPI. Tidak Diterbitkan.

Zakaria Ahmad, 2014

Perbandingan Peningkatan Kemampuan Koneksi Matematis Siswa Smp Antara Yang Mendapatkan Pembelajaran Dengan Menggunakan Strategi Konflik Kognitif Piaget Dan Hasweh

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

- Izzati, N. (2010). *Meningkatkan kemampuan berpikir matematis pada tingkat koneksi dan analisis siswa mts negeri melalui pembelajaran kolaboratif murder*. Tesis PPS UPI. Tidak Diterbitkan.
- Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan. (2011). *Survei internasional PISA*. [Online]. Tersedia: <http://litbang.kemdikbud.go.id/index.php/survei-internasional-pisa> [22 Januari 2014]
- Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan. (2011). *Survei internasional TIMSS*. [Online]. Tersedia: <http://litbang.kemdikbud.go.id/index.php/survei-internasional-timss> [2 Juli 2013]
- Lee, G., et al. (2003). "Development of an instrument for measuring cognitive conflict in secondary-level science classes". *Journal of Research in Science Teaching*. 40, (6), 585–603.
- Lestari, P. (2009). *Peningkatan kemampuan pemahaman dan koneksi matematis siswa SMK melalui pendekatan pembelajaran kontekstual (studi eksperimen pada sekolah menengah kejuruan negeri kelompok pariwisata di kota bandung)*. Tesis PPS UPI. Tidak Diterbitkan.
- Listyotami, M. K. (2011). *Upaya meningkatkan kemampuan koneksi matematika siswa kelas viii a SMPN 15 yogyakarta melalui model pembelajaran learning cycle “5e” (implementasi pada materi bangun ruang kubus dan balok)*. [Online]. Tersedia: [http://eprints.uny.ac.id/2043/1/Mega_Kusuma_Listyotami_\(NIM.07301244031\).pdf](http://eprints.uny.ac.id/2043/1/Mega_Kusuma_Listyotami_(NIM.07301244031).pdf) [22 Juli 2013]
- Mariana, S. (2011). *Penerapan pendekatan kontekstual dengan pemberian tugas mind map setelah pembelajaran terhadap peningkatan kemampuan koneksi matematis siswa SMP*. Skripsi UPI. Tidak diterbitkan.
- Napitupulu, E. L. (2012). *Prestasi sains dan matematika indonesia menurun*. [Online]. Tersedia: edukasi.kompas.com/read/2012/12/14/09005434 [26 Agustus 2013]
- Nesmaya, L. (2013). *Penerapan strategi konflik kognitif disertai teknik peta konsep dalam pembelajaran fisika di SMA*. [Online]. Tersedia: <http://library.unej.ac.id/client/search/asset/561> [22 Juli 2013]
- Nugraha, A.Y. (2012). *Pengembangan model bahan ajar strategi pembelajaran konflik kognitif (cognitive conflict) untuk meningkatkan kemampuan pemecahan masalah matematis siswa SMP*. Skripsi UPI. Tidak diterbitkan.
- OECD. (2010). *PISA 2009 results: what students know and can do – student performance in mathematics, reading and science (volume i)*. [Online].
- Zakaria Ahmad, 2014
Perbandingan Peningkatan Kemampuan Koneksi Matematis Siswa Smp Antara Yang Mendapatkan Pembelajaran Dengan Menggunakan Strategi Konflik Kognitif Piaget Dan Hasweh

- Tersedia: <http://www.oecd.org/pisa/pisaproducts/48852548.pdf> [28 Januari 2014]
- OECD. (2013). *PISA 2012 results: what students know and can do – student performance in mathematics, reading and science (volume i)*. [Online]. Tersedia: <http://www.oecd.org/pisa/keyfindings/pisa-2012-results-volume-I.pdf> [28 Januari 2014]
- Ruseffendi, E. T. (2010). *Dasar-dasar penelitian pendidikan dan bidang non-eksakta lainnya*. Bandung: TARSITO
- Sadia, I. W. (1997). *Efektivitas strategi konflik kognitif dalam mengubah miskonsepsi siswa (suatu studi eksperimental dalam pembelajaran konsep energi, usaha, dan gaya gesekan di SMU negeri 1 singaraja)*. [Online]. Tersedia: <http://www.scribd.com/doc/91729204/30497113> [25 Juli 2013]
- Sapti, M. (tanpa tahun). *Kemampuan koneksi matematis (tinjauan terhadap pendekatan pembelajaran SAVI)*. [Online]. Tersedia: <http://ejournal.umpwr.ac.id/index.php/limit/article/download/26/247> [22 Juli 2013]
- Sugiyanta. (2008). *Pendekatan konflik kognitif dalam pembelajaran fisika*. [Online]. Tersedia: yuhasriatiridwan.blogspot.com/2011/02/pendekatan-konflik-kognitif.html [25 Agustus 2013]
- Suherman, E. dan Kusumah, Y. S. (1990). *Petunjuk praktis untuk melaksanakan evaluasi pendidikan matematika*. Bandung: Wijayakusumah.
- Suratno, T. (2008). *Konstruktivisme, konsepsi alternatif dan perubahan konseptual dalam pendidikan IPA*. [Online]. Tersedia: file.upi.edu/Direktori/JURNAL/PENDIDIKAN_DASAR/Nomor_10-Oktober_2008/Konstruktivisme,_Konsepsi_Alternatif_dan_Perubahan_Konseptual_dalam_Pendidikan_IPA.pdf [16 Desember 2013]
- Wardhani, S. dan Rumiati. (2011). *Instrumen penilaian hasil belajar matematika SMP: belajar dari PISA dan TIMSS*. Jakarta: Kemendiknas
- Widiyastuti, D. (2008). *Penerapan strategi konflik kognitif dalam upaya peningkatan keaktifan siswa kelas vii SMPN 1 susukan*. [Online]. Tersedia: <http://etd.eprints.ums.ac.id/1138/> [19 Juli 2013]
- Zulkanain, I. (2011). *Meningkatkan pemahaman relasional melalui strategi konflik kognitif*. [Online]. Tersedia: <http://www.scribd.com/doc/46693115/Artikel-Strategi-Konflik-Kognitif#> [25 Juli 2013]