

DAFTAR PUSTAKA

- Acenale. (2012). *Sikap Siswa Dalam Belajar*. [Online]. Diakses dari <http://acenale.wordpress.com/2012/03/14/sikap-siswa-dalam-belajar.html>.
- Amalia, Lia. (2013). *Pengaruh Penerapan Quantum Learning Prinsip TANDUR terhadap Peningkatan Kemampuan Komunikasi Matematis Pada Siswa SMP*. (Skripsi). Universitas Pendidikan Indonesia, Bandung.
- Azizah, Sholihatun. (2015). *Meningkatkan Kemampuan Berpikir Logis Siswa SMP melalui Strategi Brain Based Learning*. (Skripsi). Universitas Pendidikan Indonesia, Bandung.
- ‘Azzy, Al. dkk .(2013). *Penerapan Strategi Brain Based Learning yang dapat Meningkatkan Keterampilan Berpikir Tingkat Tinggi*. [Online]. Diakses dari <http://jurnalonline.um.ac.id/data/artikel/artikelID7E65F5E46C6CBD3E592D38AF9EF0003.pdf>.
- Gordah, E. K. (2009). *Meningkatkan Kemampuan Koneksi dan Pemecahan Masalah Matematik Melalui Pendekatan Open Ended*. (Tesis). Pascasarjana Universitas Pendidikan Indonesia, Bandung.
- Hake, R. (1999). *Analyzing Chage-Gain Scores*. [Online]. Diakses dari <http://www.physics.indiana.edu/~sdi/AnalyzingChange-Gain.pdf>.
- Herdian. (2010). *Kemampuan Koneksi Matematik Siswa*. [Online]. Diakses dari <https://herdy07.wordpress.com/2010/05/27/kemampuan-koneksi-matematik-siswa/>.
- Husein. (2015). *Pengaruh Pendekatan Brain Based Learning Terhadap Kemampuan Pemahaman Konsep Matematika SMP*. (Skripsi). Universitas Islam Negeri, Jakarta.
- Jensen, E. (2008). *Brain-Based Learning*. Yogyakarta: Pustaka Pelajar.
- Lestari, P. (2009). *Peningkatan Kemampuan Pemahaman dan Koneksi Matematis Siswa SMP Melalui Pendekatan Pembelajaran Kontekstual*. (Tesis). Pascasarjana Universitas Pendidikan Indonesia, Bandung.
- Nunung. (2013). *Internalisasi Nilai-Nilai Berpikir Kritis Melalui Model Pembelajaran Inkuiri Sains*. (Tesis). Pascasarjana Universitas Pendidikan Indonesia, Bandung.
- Ozden, M and Gultekin. (2008). *The Effect of Brain Based Learning on The Academic Achievement and Retention of Knowledge in Science Course*. *Electronic Jurnal of Science Education*. [online] Diakses dari <http://ejse.southwestern.edu/article/download/7763/5530/>.

- Palacios, A., Arias, V., & Arias, B. (2014). *Attitudes Towards Mathematics: Construction and Validation of a Measurement Instrument*. [Online]. Diakses dari <http://www.ehu.es/ojs/index.php/psicodidactica/article/download/8961/9945>.
- Prawoto, A. (2012). *Pembelajaran dengan Pendekatan Brain Based Learning untuk Meningkatkan Hasil Belajar Matematika Siswa SMP*. (Skripsi). STKIP Siliwangi, Bandung.
- Rindu. (2012). *Pengertian Pendekatan, Metode, Teknik*. [online]. Diakses dari <http://jaririndu.blogspot.com/2012/09/pengertian-pendekatan-metode-teknik.html>.
- Rohendi, D. (2009). *Kemampuan Pemahaman, Koneksi, dan Pemecahan Masalah Matematik: Eksperimen terhadap Siswa Sekolah Menengah Atas Melalui Pembelajaran Elektronik (E-Learning)*. (Disertasi). Pascasarjana Universitas Pendidikan Indonesia, Bandung.
- Ruseffendi. (2005). *Dasar-dasar Penelitian Pendidikan dan Bidang Non-eksakta Lainnya*. Bandung: Tarsito.
- Sanjaya, Wina. (2011). *Perencanaan dan Desain Sistem Pembelajaran*. Jakarta: Kencana.
- Sanjaya, Wina. (2011). *Strategi Pembelajaran Berorientasi Standar Proses Pendidikan*. Jakarta: Kencana.
- Sapa'at, A. (2009). *Brain Based Learning*. [Online]. Diakses dari <http://matematika.upi.edu/index.php/brain-based-learning/>.
- Sarbani. (2010). *Kemampuan Koneksi Matematis Siswa*. [Online]. <http://sarbani.blogspot.com/2010/09/kemampuan-koneksi-matematis-siswa.html>.
- Sugiono. (2012). *Statistika untuk Penelitian*. Bandung: Alfabeta.
- Suherman, E & Tim. (2003). *Strategi Pembelajaran Matematika Kontemporer*. JICA: Universitas Pendidikan Indonesia.
- Suherman. dkk. (2001). *Strategi Pembelajaran Matematika Kontemporer*. Bandung: Universitas Pendidikan Indonesia.
- Sukardi. (2007). *Metodologi Penelitian Pendidikan: Kompetensi dan Praktiknya*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Sukmawati, E. (2009). *Pengaruh Pembelajaran 'KUASAI' Terhadap Kemampuan Berpikir Kreatif Siswa SMP*. (Skripsi). Universitas Pendidikan Indonesia, Bandung.
- Sumarmo, U. (2006). *Pembelajaran Keterampilan Membaca Matematika pada Siswa Sekolah Menengah*. [Online]. Diakses dari <http://math.sps.upi.edu/>.

- Yanuarita, Franc. (2013). *Memaksimalkan Otak Melalui Senam Otak*. Yogyakarta: Teranova books.
- Yuniarsa, N.A. (2012). *Pengembangan Model Bahan Ajar Strategi Pembelajaran Konflik Kognitif untuk Meningkatkan Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis Siswa SMP*. (Skripsi). Universitas Pendidikan Indonesia, Bandung.