

DAFTAR PUSTAKA

- Arikunto, Suharsimi.2008. “Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktik”. Jakarta: Rineka Cipta
- Çakıroğlu, Ü. (2014). Enriching project-based learning environments with virtual manipulatives: A comparative study. *Eurasian Journal of Educational Research*, 55, 201-222. <http://dx.doi.org/10.14689/ejer.2014.55.12>
- Dewi, Nuria Rahmawati. 2013. “Peningkatan Kemampuan Koneksi Matematis Mahasiswa Melalui *Brain-Based Learning* Berbantuan Web”. Volume 1 tahun 2013
- Gunantara, Sujana, Riastini. 2014. “Penerapan Model Pembelajaran *Problem Based Learning* untuk Meningkatkan Kemampuan Pemecahan Masalah Matematika Siswa Kelas V. (Vol: 2 No: 1 Tahun 2014)
- Hanafiah, Nanang dan Cucu Suhana.2012.”Konsep Strategi Pembelajaran. Bandung: PT Refika Aditama
- Herdiansyah, Haris. 2012. “Metodologi Penelitian Kualitatif”. Jakarta: Salemba Humanika
- Lestari, Karunia Eka.2014.”Implementasi *Brain-Based Learning* untuk Meningkatkan Kemampuan Koneksi dan Kemampuan Berpikir Kritis serta Motivasi Belajar Siswa Smp”. Pendidikan Matematika-Fkip Unsika ISSN 2338-2996
- Mahardiyanti, Taurinda .2014.” Penerapan Metode Pembelajaran *Problem Based Learning* (Pbl) Untuk Meningkatkan Kemampuan Representasi Matematis Siswa Kelas V SDN Bader 01tahun Pelajaran 2014/2015”.
- Mahmoud, Abdelrahman Kamel Abdelrahman.2014. “The Effect of Using Discovery Learning Strategy in Teaching Grammatical Rules to first year General Secondary Student on Developing Their Achievement and Metacognitive Skills”. *International Journal of Innovation and Scientific Research*, ISSN 2351-8014 Vol. 5 No. 2 Jul. 2014, pp. 146-153
- Mustamin, Hasimah.2010.”Meningkatkan Hasil Belajar Matematika Melalui Penerapan Asesmen Kinerja”. Vol. 13 Juni 2010:33-34
- Rusmono.2012.”Strategi Pembelajaran dengan Problem Basic Learning Itu Perlu”.Bogor: Ghalia Indonesia
- Rohim, Fathur, Hadi Susanto, Elianawati.2012.”Penerapan Model Discovery Terbimbing Pada Pelajaran Fisika untuk Meningkatkan Kemampuan Berpikir Kreatif”. Semarang: Universitas Negeri Semarang, ISSN NO 2257-6935

- Rosdianwinata, Eka.2015.” Penerapan Metode *Discovery* Untuk Meningkatkan Kemampuan Pemecahan Masalah Matematika Siswa”. Banten: Universitas Mathla’ul Anwar Banten, ISSN. 2443-1435
- Selcuk, Gamze Sezgin. 2013. “A Comparison Of Achievement In Problem-Based, Strategic And Traditional Learning Classes In Physics”. *International Journal on New Trends in Education and Their Implications*, January 2013 Volume: 4 Issue: 1 Article: 14 ISSN 1309-6249
- Sugiyono. 2010. “Metode Penelitian Administrasi”. Bandung: Alfabeta
- Sanjaya, Wina.2011.”Strategi Pembelajaran Berorientasi Standar Proses Pendidikan”.Jakarta:Kencana.
- Supriyanto, Bambang.2014.”Penerapan *Discovery Learning* untuk Meningkatkan Hasil Belajar Siswa Kelas Vi B Mata Pelajaran Matematika”. Pancaran, Vol. 3, No. 2, hal 165-174, Mei 2014
- Sutama. 2012. “Metode Penelitian Pendidikan Kuantitatif, Kualitatif, PTK, R&D”. Kartasura: Fairuz Media
- Sritresna.2015.” Meningkatkan Kemampuan Koneksi Matematis Siswa Melalui Model Pembelajaran *Cooperative-Meaningful Instructional Design (C-Mid)*. *Jurnal Pendidikan Matematika*, Volume 5, Nomor 1, April 2015, ISSN 2086-4299
- Uside, Otiende Noel, K. H. Barchok, O. G. Abura. 2013.” Effect Of Discovery Method On Secondary School Student’s Achievement In Physics In Kenya”. Chuka University, Chuka, KENYA.ISSN: 2186-8492, ISSN: 2186-8484 , Vol. 2 No. 3 August 2013
- Widiyanto, Joko. 2014. “*SPSS for Windows*”. Surakarta: Labolatorium FKIP UMS
- Wulandari, Nadiah, Sjarkawi, Darmis M.2011.”Pengaruh Problem Based Learning dan Kemampuan Berpikir Kritis Terhadap Hasil Belajar Mahasiswa”.Jambi: Tekno-Pedagogi Vol. 1 No.1 Maret 2011: 14-24
- Yuniawatika.2011.”Penerapan Pembelajaran Matematika dengan strategi REACT untuk Meningkatkan Kemampuan Koneksi dan Representasi Matematika Sekolah Dasar”. *Edisi Khusus No. 2, Agustus 2011, ISSN 1412-565X*