

## DAFTAR PUSTAKA

- Aisyah, N. 2003. "Efektivitas Model Pembelajaran *Problem Based Instruction* (PBI) pada Mata Pelajaran SLTP Melalui Pola Kolaboratif." *Jurnal Forum Pendidikan*, 23(1):13-27.
- Akinoglu, Orhan dan Ruhan Ozkardes Tandogan. 2007. "The Effects of Problem Based Learning in Science Education on Student's Academic Achievement, Attitude and Copcept Learning" *.Journal Of Mathematics, Science dan Technologi Education*, 3(1): 71-81.
- Aqib, Zaenal. 2013. *Model-model, Media, dan Strategi pembelajaran Kontekstual (inovatif)*. Bandung : Yrama Widya.
- Anitah, S., Manoy, J, T., Susanah. 2008. *Strategi pembelajaran matematika*. Jakarta: Universitas Terbuka.
- Arikunto, Suharsimi. 2010. *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktek*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Arends, Richard. I. 1997. *Classroom Instruction and Management*. New York: Mac Millan Publishing.
- Budiyono. 2009. *Statistik untuk Penelitian*. Surakarta: UNS Press.
- Djamarah, S. Bahri. 2002. *Strategi Belajar Mengajar*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Dimiyati, Mudjiono. 2010. *Belajar dan Pembelajaran*. Jakarta: Rineka Cipta
- Faturrahman, 2012. *Pengantar Pendidikan*. Jakarta : Prestasi Pustaka Publisier.
- Fan, J; Hsiang- Yung Feng, dan Hui-Zhen Yang. 2014. "The Relationship of Learning Motivation and Achievement In Efl: Gender As An Intermediated Variable". *Journal of Educatioanal Research International*, 2 (2): 2307-3721.
- Haryati, Endang., Mardiyana, dan Usodo Budi. 2013. " Efektivitas Model Pembelajaran Kooperatif Tipe TAI dan PBL pada Prestasi Belajar Matematika Ditinjau dari *Multiple Intelegencies* Siswa SMP Kabupaten Lampung Timur Tahun 2012/2013". *Jurnal elektrik Pembelajaran Matematika*, 1(7): 721-731.
- Hamdani. 2010. *Strategi Belajar Mengajar*. Bandung : CV Pustaka Setia.
- Hamzah, Ali. 2014. *Perencanaan dan Strategi Pembelajaran Matematika*. Jakarta: PT Rajagrafindo Persada.
- Hobri, H. 2009. *Model-model Pembelajaran Inovatif*. Jember: CSS jember.

- Hosnan, M. 2014. *Pendekatan Saentifik dan Kontekstual dalam Pembelajaran Abad 21*. Bogor: Galia Indonesia.
- Huang, Kuo-Suo., Asisten Profesor. dan Departemen Penerapan Bahasa Luar Negeri. 2012. "Applying Problem Based Learning In University English translation Clases". *The Journal International Management Studies*, 7(1).
- Irwandi. 2012."Pengaruh Pendekatan Kontekstual dalam Pembelajaran Biologi melalui Strategi Inkuiri dan Masyarakat Belajar pada Siswa dengan Kemampuan Awal Berbeda terhadap Hasil Belajar Kognitif di SMA Negeri Kota Bengkulu". *Jurnal Kependidikan Triadik*, 12(1): 33-41.
- Ketut, Ni. Suriarini., Made I Candiasa., dan I Gusti ketut Arya Sunu, 2013."Pengaruh Model Pembelajaran Problem Based Instruction dalam Setting Kelas Kooperatif Group Investigation Terhadap Prestasi Belajar Geografi Siswa Kelas X SMA Negeri 1 Amlapura".*e-Jurnal Program Pasca Sarjana Universitas Pendidikan Ganesha* (4).
- Kamdi. 2007. *Strategi Pembelajaran*. Bandung:PT Remaja Rosdakarya
- Mahendrawan, Ersam., Budi Husodo dan Riyadi. 2015. "Eksperimentasi model pembelajaran *Problem Based Instruction* dan *Reciprocal Teaching* pada materi Bangun Ruang ditinjau dari Gaya Belajar siswa kelas VIII SMP Negeri Se-kabupaten Wonogiri tahun pelajaran 2013/2014." *Jurnal Elektronik Pembelajaran Matematika* 3(2):145-155.
- Mergendoller, J., Maxwel., N & Bellisimo, Y. 2007. "The effectiveness of problem-based instruction: A comparative study of instructional methods and student characteristics." *The Interdisciplinary Journal of Problem Based Learning* 4 (2): 3-15
- Mulyasana, Dedi. (2011). *Pendidikan Bermutu dan Berdaya Saing* Bandung: PT Remaja Rosdakarya.
- Mustafa., Ugur Altunay dan Irfan Yurdabakan. 2012. "The Effects of Active Learning on Foreign Language Self-Concept And Reading Comprehension Achievement". *Journal on New Trends in Education and Their Implications*.3(4) : 1309-6249.
- Nafi'ah, Zahrotun dan S. Totok. 2014."Hubungan Keaktifan Siswa dalam Ekstrakurikuler Akademik dan Non Akademik terhadap Prestasi Belajar Siswa Kelas VIII SMP Negeri 1 Mojokerto". *Jurnal Kajian Moral dan Kewarganegaraan* 3(2) :799-813.
- Oktasari, Prihastini Putri., Mardiyana dan Retno Dewi Sari. 2015."Eksperimentasi Model Pembelajaran *Problem Based Learning* (PBL), *Numbered Head*

*Together* (NHT) dan *Think Pair Share* (TPS) terhadap Prestasi Belajar Ditinjau dari Kreativitas Belajar siswa SMP Negeri Kabupaten Kebumen tahun ajaran 2014/2015”. *Journal Elektrik Pembelajaran Matematika* 3(9):937-946

Padmavathy,R.D. 2013. “Effectivines of Problem Based Learning In Mathematics”. *International Diciplinary e-Journal* 2(1):45-51 diakses pada 23 Desember 2015. ([http://www.shreeprakashan.com/Documents/2013128181315606.6.%20Padma %20Sasi.pdf](http://www.shreeprakashan.com/Documents/2013128181315606.6.%20Padma%20Sasi.pdf))

Ramlah., Dani Firmansyah., Z. Hamzah. 2014.”Pengaruh Gaya Belajar dan Keaktifan Siswa Terhadap Prestasi Belajar Matematika”. *Jurnal Ilmiah Solusi* 1(3):68-75.

Saefullah. 2012. *Psikologi Perkembangan dan Pendidikan*. Bandung: Pustaka Setia.

Sahrudin, Asep. 2014.”Implementasi Strategi Pembelajaran *Discovery* untuk Meningkatkan Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis dan Motivasi Belajar siswa SMA.” *Journal Pendidikan UNSIKA*. 2(1): 2338-2996.

Slameto. 2004. *Proses Belajar Mengajar dalam Sistem Kredit Semester*. Jakarta: Bumi Aksara.

Sutama. 2012. *Metode Penelitian Pendidikan*. Surakarta:Fairuz Media

Sugiyono. 2011. *Metode Penelitian Kuantitatif Kualitatif dan R & D*. Bandung: Alfabeta.

Sugiyono. 2015. *Metode Penelitian Pendidikan (Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif, dan R & D)*. Bandung: Alfabeta.

Suyono dan Haryanto. 2011. *Belajar dan Pembelajaran*. Bandung: Remaja Rosdakarya.

Umar, W. 2012.”Membangun Kemampuan Komunikasi Matematis Dalam Pembelajaran Matematika”. *INFINITY Jurnal Ilmiah Program Studi Matematika STKIP Siliwangi Bandung* 1(1) .

Wahyuning, Ubayu AG.,Tri Atmojo K dan Budi Usodo. 2015. “Eksperimen model pembelajaran *Problem Based Learning* (PBL) dan Model *Group Investigation* (GI) dalam pembelajaran matematika Materi Bangun Ruang Sisi Datar ditinjau dari sikap percaya diri siswa kelas VIII SMP Se-Kabupaten Madiun Tahun Pelajaran 2013/2014.”*Jurnal Elektrik Pembelajaran Matematika* 3(1):64-74.

Warsono, Hariyanto. 2012. *Pendidikan Aktif teori dan Asesmen*. Bandung : PT Remaja Rosdakarya.

Winkel, W. S. 1996. *Psikologo Pembelajaran*. Jakarta : Gramedia.