

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.
- Aini, I. N, Polya. 2018. *Langkah-langkah Pemecahan Masalah*
- Akinoglu, Orhan & Ruhan O. T. 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.
- Amir, Tan. (2007). *Karakteristik Proses Pembelajaran Berbasis Masalah*. Jakarta: PT Prestasi Pustakarya.
- Andres. (2008). *Keunggulan Model Pembelajaran Berbasis Masalah*. Jakarta: PT Rineka Cipta
- Arends, Richard. I. 1997. *Classroom Instruction and Management*. New York: Mac Millan Publishing.
- Dimiyati & Mudjiono. 2009. *Belajar dan Pembelajaran*. Jakarta: PT Rineka Cipta
- Glazer. (2010). *Problem Based Instruction*. In M. Orey (ED), *Emerging Perspective on Learning, teaching, and technology*. (online) terdapat. <https://www.coe.uga.edu/epltt/ProblemBasedInstruct.htm>.
- Hasan, Misbahuddin dan Iqbal. 2013. *Analisis Data Penelitian Statistika*. Jakarta: Bumi Aksara
- Hamalik. 2003:24. *Model Pembelajaran*
- Hohenwarter. 2008. *Pengertian Program Geogebra*
- Ibrahim. 2010:32. *Pengertian Kemampuan Pemecahan Masalah*
- Jurusan, Pendidikan Matematika. 2016. *Pedoman Penyusunan Skripsi STKIP PGRI Sidoarjo*. Sidoarjo: STKIP PGRI Sidoarjo.
- Komalasari. 2010:57. *Model Pembelajaran Based Instraction (PBI)*
- Markus Hohenwarter & Judith. 2009. *Geogebra Help 3.2* www.Geogebra.org.
- Maryani, Okta 2016. *Pengaruh Model Pembelajaran Think Pair Share (TPS)*

Berbantuan Sofwer Geogebra Terhadap Kemampuan Penalaran Matematis Peserta Didik Kelas VII Mts.Plus Walisongo Lampung Utara Tahun Ajaran 2016/2017.

- Purwanto, M.Ngalim. 2002. *Prinsip-prinsip dan Teknik Evaluasi Pengajaran*. Bandung: Remaja Rosdakarya.
- Sanjaya, Wina. 2010. *Perencanaan dan Desain Pembelajaran*. Jakarta: Kencana Prenada Media Grup
- Selameto. 2003. *Belajar dan factor-faktor yang mempengaruhinya*. Jakarta: Rineka Cipta
- Siregar, Syofian. 2014. *Metode Penelitian Kuantitatif*. Jakarta: PT Fajar Interpratama Mandiri.
- Sugiyono. 2006. *Metode Penelitian Pendidikan Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*. Bandung: Alfabeta.
- Sugiyono, 2010. *Metode Penelitian Administratif*. Bandung: Alfabeta.
- Sugiyono, 2013. *Metode Penelitian Pendidikan Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*. Bandung: Alfabeta.
- Suherman, E. dkk. 2003:62. *Pembelajaran Matematika Di Sekolah*
- Suweken, Gede. 2013. *Pelatihan Program Aplikasi Geogebra Sebagai Upaya Untuk Meningkatkan Keprofesionalan Guru*.(Online), <https://lemlit.undiksha.ac.id/media/1365.pdf>
- Sutikno, M. Sobri. (2009). *Belajar dan Pembelajaran*. Prospect. Bandung
- Suyatno. 2009:58-59. *Pembelajaran Based Instrction (PBI)*
- Syabhana, Ali. 2016. *Belajar Menguasai Geogebra*. Palembang: NoerFikri Ofsest
- Syofian Siregar,MM. 2014, *Statistik Parametrik Untuk Penelitian Kuantitatif*. Jakarta:PT Bumi Aksara.
- Triatno. 2011:96-97. *Kelebihan Dan Kekurangan Problem Based Instruction (PBI)*
- Triatno & Arden, dkk. 2010:93. *Ciri-ciri Pembelajaran Based Instruction (PBI)*
- Undang-undang RI No 20 Tahun 2003 Tentang Sistem Pendidikan Nasional. 2009. Bandung: Wacana Adhitya.

- Thahir, Thurmuzi. *Penggunaan Media Geogebra Terhadap Hasil Belajar Matematika Pokok Lingkaran Pada Siswa Kelas Pada Siswa Kelas XI MAN 1 Mataram Tahun 2016/2017*
- Zain, Saiful Bahri Djamarjah dan Aswan. 2010. *Strategi Belajar Mengajar*. Jakarta: PT Rineka Cipta.
- Zubaedi. 2011:185-186. *Model Pembelajaran Matematika*

