

BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

A. Simpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan maka dapat diambil kesimpulan bahwa:

1. Bahan ajar matematika materi lingkaran yang dikembangkan dengan metode penemuan terbimbing untuk siswa SMP kelas VIII semester 2 memiliki kualitas yang baik dilihat dari kriteria validitas dan efektivitas.
2. Respon siswa terhadap kegiatan pembelajaran menggunakan bahan ajar tergolong dalam kriteria baik berdasarkan data hasil analisis angket respons siswa dengan skor total $x = 966$.

B. Saran

Beberapa saran yang dapat disampaikan berdasarkan hasil penelitian ini dalam rangka mengembangkan bahan ajar khususnya LKS adalah sebagai berikut:

1. Pengembangan LKS dengan metode penemuan terbimbing perlu ditindaklanjuti lagi. Penggunaan LKS yang dikembangkan bisa digunakan dalam ujicoba yang lebih besar, agar dihasilkan hasil penelitian yang lebih baik.
2. Guru hendaknya selalu berkreasi untuk membuat LKS dan menggunakannya dalam proses pembelajaran.

3. Bagi pembaca yang tertarik dengan penelitian ini dapat mengembangkan LKS yang lebih baik dari sebelumnya, khususnya untuk LKS dengan metode penemuan terbimbing.

DAFTAR PUSTAKA

- Anik Ghufroon dkk. 2007. *Panduan Penelitian dan Pengembangan Bidang Pendidikan dan Pembelajaran*. Yogyakarta: Lembaga Penelitian UNY.
- Anonim. (MODEL ADDIE _ TPers.NET.htm).
- Arya. 2010. Teori Belajar Behaviorisme. <http://belajarpsikologi.com/teori-belajar-behaviorisme.html>. Diakses pada tanggal 27 Juni 2012.
- Asep Jihad & Abdul Haris. 2008. *Evaluasi pembelajaran*. Jakarta :Multi Pressindo
- Borg, Walter R dan Meredith D. Gall. 1983. *Educational Research An Introduction*. New York: Longman Inc.
- Depdiknas. 2004. *Pedoman Memilih dan Menyusun Bahan Ajar*. Jakarta: Departemen Pendidikan Nasional
- _____. 2004. *Teori-Teori Belajar Matematika*. Jakarta: Departemen Pendidikan Nasional.
- _____. 2006. *Standar Kurikulum Tingkat Satuan Pendidikan Mata Pelajaran Matematika*. Jakarta: Depdiknas.
- _____. 2008. *Panduan Pengembangan Bahan Ajar*. Jakarta: Depdiknas.
- _____. 2008. *Perangkat Pembelajaran KTSP SMA*. Jakarta: Depdiknas.
- _____. 2008. *Peraturan Menteri Pendidikan Nasional*. Jakarta: Depdiknas.
- _____. 2010. *Juknis Pengembangan Bahan Ajar SMA*. Jakarta: Direktorat Pembinaan SMA
- Erman Suherman, dkk. (2001). *Strategi Pembelajaran Matematika Kontemporer*. Bandung: JICA.
- Erman Suherman, dkk. (2003). *Strategi Pembelajaran Matematika Kontemporer*. Bandung: JICA Universitas Pendidikan Indonesia.
- Gage N. L, David C. Berliner. 1984. *Educational Psychology*. Bostom : Houghton Mifflin Company.
- Good Thomas L., Jere E. Brophy. 1990. *Educational Psychology A Realistic Approach*. New York : Longman.

- Gorman, Richard M. 1978. *The Psychology of Classroom Learning an Inductive Approach*. Colombus : Chaeles E. Merril Publishing Company.
- Gulo, W. 2004. *Strategi Belajar Mengajar*. Jakarta : PT. Grasindo.
- Hendro Darmodjo, Jenny R.E Kaligis. 1992. *Pendidikan IPA II*. Jakarta : Depdikbud, Dirjend Dikti Proyek Pembinaan Tenaga Kependidikan.
- Hendro Darmodjo dan R. E Kaligis. (1993). *Pendidikan IPA II*. Jakarta: Dirjen Dikti
- Herman Hudojo. 2003. *Pengembangan Kurikulum dan Pembelajaran Matematika*. JICA-UPI
- Istantia, Elen. 2008. “Studi Tentang Efektivitas Pelaksanaan Proses Pembelajaran diSMP Terbuka 40 Palembang”. *Skripsi*. Palembang: FKIP Universitas Sriwijaya.
- Kemp, Jerrold E. (1977). *Instructional Design*. Belmont, California: David S. Lake Publishers.
- Markaban. 2006. *Model Pembelajaran Matematiika Dengan Pendekatan Penemuan Terbimbing*. PPPG Matematika. Yogyakarta: Tidak diterbitkan
- Marsigit. 2008. *Pengembangan Model Pembelajaran Matematika*. <http://pbmmatmarsigit.blogspot.com/2008/12/pengembangan-model-pembelajaran.html>. Diakses pada tanggal 13 Maret 20011.
- Muhibbin Syah. (2005). *Psikologi Belajar*. Jakarta : Raya Gravindo Perkasa
- Moedjiono Moh. Dimyati. 1991. *Strategi Belajar Mengajar*. Jakarta : Depdikbud, Dirjend Dikti Proyek Pembinaan Tenaga Kependidikan.
- Mulyani Sumantri, Johan Permana, H. 2001. *Strategi Belajar Mengajar*. Bandung : CV. Maulana.
- Nana Sudjana & Ahmad Rivai. (1991). *Media Pengajaran*. Bandung: CV Sinar Baru Bandung.
- Nieveen, Nienke. *Prototyping to Reach Product Quality*. p.125-135.from *Design Approches and Tools in Education and Training*. Amsterdam: Kluwer Academic Publiser. [http://www.google.com/books/prototyping to reach product quality](http://www.google.com/books/prototyping%20to%20reach%20product%20quality).

- Paul Suparno. 2001. *Teori Pembelajaran Kognitif Jean Piaget*. Yogyakarta: Kanisius
- Prof. Dr. Oemar Hamalik. 2001. *Perencanaan Pengajaran Berdasarkan Pendekatan Sistem*. Jakarta: Penerbit Bumi Aksara
- Prof. Dr. S. Nasution, M.A. 1993. *Pengembangan Kurikulum*. Bandung: Penerbit PT Citra Aditya Bakti
- Purwanto dan Ida Melati S. (Ed.). (2004). *Teknologi Pembelajaran: Peningkatan Kualitas Belajar melalui Teknologi Pembelajaran*. Jakarta: Pusat Teknologi Komunikasi dan Informasi Pendidikan.
- Rachmadi Widdiharto. (2004). *Model-Model Pembelajaran Matematika SMP*. Yogyakarta: Departemen Pendidikan Nasional, Direktorat Jendral Pendidikan Dasar dan Menengah, Pusat Pengembangan Penataran Guru (PPG) Matematika.
- Ratna Wilis Dahar. 1996. *Teori-teori Belajar*. Jakarta : Erlangga.
- Sanjaya, wina. 2010. *Strategi Pembelajaran Berorientasi Standar Proses Pendidikan*. Jakarta: Kencana.
- Setiawan. 2008. *Strategi Pembelajaran Matematika SMA*. Yogyakarta: Pusat Pengembangan dan Pemberdayaan Pendidik dan Tenaga Kerja Kependidikan Matematika
- Suhadi. (2007). *Penyusunan Perangkat Pembelajaran dalam Kegiatan Lesson Study*. [http://suhadinet.wordpress.com/2008/05/28/penyusunan-perangkat-pembelajaran- dalam-kegiatan-lesson-study/](http://suhadinet.wordpress.com/2008/05/28/penyusunan-perangkat-pembelajaran-dalam-kegiatan-lesson-study/). Diakses pada tanggal 29 Agustus 2011.
- Sumadi Suryabrata. (1989). *Psikologi Pendidikan*. Jakarta: CV. Rajawali.
- Sungkono, dkk. (2003). *Pengembangan Bahan Ajar*. Yogyakarta: FIP UNY.
- Supriyadi Saputro, Zainul Abidin & I Wayan Utama. (2000). *Strategi Pembelajaran, Bahan Sajian Program Pendidikan Akta Mengajar*. Malang: Departemen Pendidikan Nasional, Fakultas Ilmu Pendidikan, Universitas Negeri Malang.
- Syaiful Bahri Djamarah, Aswan Zain. 2002. *Strategi Belajar Mengajar*. Jakarta : PT. Rineka Cipta.

- Tantri Yuniar, Sip. *Kamus Lengkap Bahasa Indonesia*. Penerbia Agung Media Mulia.
- Tian Belawati, dkk. (2003). *Pengembangan Bahan Ajar* . Jakarta: Pusat Penerbitan UT.
- Trisno Martono. 1984. *Strategi Belajar Mengajar*. Surakarta : FKIP UNS.
- Vembriarto. (1976). *Pengantar Pengajaran Modul*. Yogyakarta: Yayasan Pendidikan Paramita.
- W.S. Winkell. 1983. *Psikologi Pendidikan dan Evaluasi Belajar*. Jakarta: Gramedia, h. 30.
- Yatim Riyanto. 2009. *Paradigma Baru Pembelajaran*. Jakarta: Kencana.
- Yuni Yamasari. 2010. *Pengembangan Media Pembelajaran Matematika Berbasis ICT yang Berkualitas*. <http://pasca.if.its.ac.id.pdf>. Diakses pada tanggal 8 Februari 2011.