

Jurnal Basicedu Volume 2 Nomor 1 Tahun 2018 Halaman 28-31

JURNAL BASICEDU

Research & Learning in Elementary Education http://stkiptam.ac.id/indeks.php/basicedu



UPAYA MENINGKATKAN HASIL BELAJAR IPS MELALUI MODEL PROBLEM BASED LEARNING (PBL) BERBANTUAN MEDIA AUDIO VISUAL PADA SISWA KELAS 4 SD

Riky Nur Cahyo¹, Wasitohadi², Theresia Sri Rahayu³

¹Pendidikan Guru Sekolah Dasar, Universitas Kristen Satya Wacana, <u>292014105@student.uksw.edu</u>

²Pendidikan Guru Sekolah Dasar, Universitas Kristen Satya Wacana

³Pendidikan Guru Sekolah Dasar, Universitas Kristen Satya Wacana

Abstrak

Penenelitian ini bertujuan untuk meningkatkan hasil belajar muatan IPS dengan menerapkan model pembelajaran *Problem Based Learning* (PBL) berbantuan media audio visual siswa kelas IV SD. Metode penelitian yang digunakan adalah Penelitian Tindakan Kelas (PTK). Hasil penelitian yang dilakukan dapat disimpulkan pembelajaran dengan model *Problem Based Learning* (PBL) dalam pembelajaran mampu meningkatkan hasil belajar siswa dengan berbantuan media audio visual, dikarenakan dengan model dan berbantuan media siswa menjadi lebih tertarik untuk mengikuti pembelajaran, model pembelajaran *Problem Based Learning* (PBL) ini juga menjadikan siswa mampu berfikir kritis.

Kata kunci: Hasil belajar, Problem Based Learning (PBL), media audio visual

Abstract

This study aimd to improve the learning outcomes of IPS content by applying the Problem Based Learning (PBL) model of learning assisted by the audio visual media of fourth grade elementary school students. The research method used is Classroom Action Research (CAR). The result of the research can be concluded that learning with Problem Based Learning (PBL) in learning can improve student learning outcomes with audio visual media assisted, because with model and media assisted students become more interested to follow learning, Problem Based Learning (PBL) this also makes students able to think critically.

Keywords: Learning outcomes, Problem Based Learning (PBL), audio visual media

@Jurnal Basicedu Prodi PGSD FIP UPTT 2018

 \boxtimes Corresponding author :

Address :Jl. Sinoman temple Sidorejo Kota Salatiga ISSN 2580-3735 (Media Cetak) Email : 292014105@student.uksw.edu ISSN 2580-1147 (Media Online)

Phone : 081228042507

PENDAHULUAN

Pendidikan merupakan usaha nyata dan sadar yang dilakukan melalui proses berupa kegiatan bimbingan, pengajaran, dan pelatihan oleh seorang pendidik yang ditujukan kepada anak didiknya sehingga mampu mencapai sebuah indikator dan hasil ketercapaian yang telah ditentukan. Untuk itu, pendidikan merupakan salah satu bidang yang harus di perhatikan secara khusus, baik secara proses maupun hasilnya. Kesuksesan dalam bidang pendidikan tidak terlepas dari peran para pendidik dan non-pendidik, termasuk pemerintah, lingkungan, masyarakat, maupun keluarga. Pendidikan merupakan usaha yang disengaja dan terencana untuk membantu perkembangan manusia (baca anak) menuju ke dewasaan (K.H Dewantara) Dalam Undang-Undang No. 20/2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional (Pasal 1 Ketentuan Umum), yang menyatakan bahwa:

"Pendidikan adalah usaha sadar dan terencana untuk mewujudkan suasana belajar dan proses pembelajaran agar peserta didik secara aktif mengembangkan potensi dirinya sehingga memiliki kekuasaan spiritual keagamaan, pengendalian diri, kepribadian, kecerdasan, akhlak mulia, serta keterampilan yang diperlukan oleh dirinya, masyarakat, bangsa, dan negara".

G. Thompson (1957) dalam Agus Taufik, (2007: 1.3) mengemukakan bahwa "pendidikan adalah pengaruh lingkungan atas individu untuk menghasilkan perubahan-perubahan yang tetap di dalam kebiasaan-kebiasaan, pemikiran, sikap-sikap, dan tingkah laku". Pendapat tersebut menggaris bawahi bahwa pendidikan bukan hanya memberikan informasi pengetahuan dan pembentukan ketrampilan melainkan lebih dari itu, meliputi usaha untuk memenuhi kebutuhan, keinginan, dan kemampuan individu yang sesuai dengan pola hidup secara individu maupun sosial masyarakat.

Ilmu Pengetahuan Sosial (IPS) merupakan salah satu mata pelajaran yang diberikan mulai dari SD/MI/SDLB sampai SMP/MTs/SMPLB. IPS berisi mengenai kajian peristiwa, fakta, konsep, dan generalisasi yang berkaitan dengan isu atau masalah sosial. Pada jenjang Sekolah Dasar mata pelajaran IPS memuat materi Geografi, Sejarah, Sosiologi, dan Ekonomi. Melalui mata pelajaran muatan IPS tersebut, peserta didik diarahkan untuk dapat menjadi warga negara Indonesia yang demokratis bertanggungjawab, serta warga dunia yang cinta damai. Realita yang kini dapat kita lihat, bahwa IPS sebagai salah satu bidang studi yang dirasakan kurang menarik bagi siswa karena isinya yang mengungkapkan banyak teori sosial dan sejarah berupa hafalan sehingga siswa tidak dapat mengerti materi ditambah dengan pembelajaran yang sering dilakukan di kelas masih berpusat pada guru, sedangkan siswa hanya pasif dan menerima apapun yang dijelaskan oleh guru

Pembelajaran IPS yang merupakan salah satu mata pelajaran pada jenjang pendidikan dasar memfokuskan kajiannya pada hubungan antar manusia dan proses membantu pengembangan kemampuan dalam hubungan Sedangkan manusia. pengetahuan, keterampilan dan sikap yang dikembangkan melalui kajian ditujukan untuk mencapai keserasian dan keselarasan dalam kehidupan masyarakat (Ananda, 2017)

Berdasarkan hasil observasi yang di lakukan di salah satu SD yang ada di Purwodadi, Peran guru dalam proses pembelajaran sudah baik dalam cara mengajar dan penyampaian materi. Dalam melaksanakan pembelajaran dan penugasan guru sudah sesuai RPP yang di buat, tetapi ada kekurangan yaitu proses pembelajaran masih berpusat pada guru bersifat monoton sehingga siswa terlihat pasif karena kurangnya interaksi dan komunikasi anatar murid dengan guru. Di lihat juga dari segi kerja sama antar siswa juga msih belum terjalin dengan baik, masih ada siswa yang kurang berpatisispasi dengan kelompoknya siswa kurang aktif terhadap kelompok itu sendiri. Hal ini di sebabkan karena siswa merasa takut dan malu untuk mengemukakan pendapat sehingga siswa menjadi malas untuk berfikir, berperan aktif pembelajaran. Maka dengan ini perlu adanya model pembelajaran yang harus di gunakan untuk menuntut siswa lebih aktif bertanya dan bekeria sama dalam kelas.

based learning (PBL) Problem merupakan suatu pendekatan pembelajarn atau metode mengajar yang fokus pada siswa meniadi dengan mengarahkan siswa pembelajar mandiri yang terlibat langsung secara aktif terlibat dalam pembelajaran berkelompok. PBL membantu siswa untuk mengembangkan ketrampilan mereka dalam memberikan alas an dan berpikir ketika mereka mencari data atau informasi agar mendaptkan solusi untuk memecahkan masalah, Suyanto (2008:21)

Problem Based Learning (PBL) adalah kurikulum dan proses pembelajaran. Dalam kurikulumnya, dirancang masalah-masalah yang menuntut siswa mendapat pengetahuan yang penting, membuat mereka mahir dalam memecahkan masalah, dan memiliki strategi belajar sendiri serta memiliki kecakapan berpartisipasi dalam tim. Proses pembelajarannya menggunakan pendekatan yang sistematik untuk memecahkan masalah atau menghadapi tantangan yang nanti diperlukan dalam karir dan kehidupan seharihari. Menurut Riyanto (2009:288) Problem Based Learning (PBL) memfosuskan pada siswa menjadi pembelajaran yang mandiri dan terlibat lansung secara aktif dalam pembelajran kelompok. Model membantu siswa untuk mengembangkan berpikir siswa dalam mencari pemecahan masalah melalui pencarian data sehingga diperoleh solusi untuk suatu masalah dengan rasional dan ontentik.

Problem Based Learning (PBL) mempunyai penting perbedaan dengan pembelajaran penemuan. Pada pembelajaran penemuan didasarkan pertanyaan-pertanyaan berdasarkan ilmu penyelidikan disiplin dan berlangsung di bawah bimbingan guru terbatas dalam ruang lingkup kelas, sedangkan Problem Based Learning (PBL) dimulai dengan masalah kehidupan nyata yang bermakna dimana siswa mempunyai kesempatan dalam memlilih dan melakukan penyelidikan apapun baik di dalam maupun di luar sekolah sejauh itu diperlukan untuk memecahkan masalah. Problem Based Learning (PBL) merupakan pendekatan yang efektif untuk pengajaran proses berpikir tingka tinggi, pembelajaran ini membantu siswa untuk memproses informasi yang sudah jadi dalam benaknya dan menyusun pengetahuan mereka sendiri tentang dunia sosial dan sekitarnya. Dengan Problem Based Learning siswa dilatih menyusun (PBL) sendiri pengetahuannya, mengembangkan keterampilan memecahkan masalah. Menurut (1997:161) dalam Joni (2014) PBL terdiri dari 5 tahapan utama yang dimulai dengan orientasi dengan oleh guru masalah pada siswa dan diakhiri dengan suatu penyajian dan analisis hasil dari kerja kelima tahapan tersebut sebagai siswa. berikut:

Tahap (1) Orientasi siswa kepada Menjelaskan tujuan pembelajaran, masalah menjelaskan logistikyang dibutuhkan. siswa terlibat dalam aktivitas memotivasi pemecahan masalah yang dipilihnya. Tahap (2) Mengorganisasi siswa dalam belajar Membantu siswa mendefinisikan mengorganisasikan tugas - tugas belajar yang berhubungan dengan masalah tersebut. Tahap (3) Membimbing penyelidikan individual maupun kelompok Mendorong siswa untuk mengumpulkan informasi sesuai yang diperlukan, melaksanakan eksperimen dan penyelidikan untuk mendapatkan penjelasan pemecahan masalah. Tahap (4) Mengembangkan dan menyajikan hasil karya dan pameran Membantu siswa dalam merencanakan dan menyiapkan karya yang sesuai

yakni diagram futures wheels dan membantu mereka untuk berbagi tugas dengan temannya. Tahap (5) Menganalisis dan mengevaluasi proses pemecahan masalah. Membantu siswa untuk melakukan refleksi atau evaluasi terhadap penyelesaian mereka dan proses-proses yang merekagunakan.

METODE PENELITIAN

Penelitian Tindakan Kelas adalah suatu bentuk kajian yang bersifat reflektif, yang dilakukan oleh peleku tindakan untuk meningkatkan kemantapan rasional dari tindakan dalam melaksanakan tugas dan memperdalam pemahaman terhadap kondisi dalam pratik pembelajaran (Hopkins dalam Muslich, 2011: 8). Penelitian Tindakan kelas merupakan suatu pencermatan terhadap kegiatan yang sengaja dimunculkan, dan terjadi dalam sebuah kelas (Zainal Agib, 2006:13). Penelitian dilakukan dengan jalan merancang, melaksanakan dan merefleksikan tindakan secara kolaboratif partisipatif yang bertujuan untuk dan memperbaiki proses pembelajaran di kelas tindakan dalam suatu melalui suatu siklus(Fadhilaturrahmi, 2017)

Penelitian tindakan kelas ini, dilaksanakan di salah satu SD di Purwodadi. Dengan jumlah siswa ada 22 siswa. Penentuan lokasi ini diharapkan memberi kemudahan khususnya menyangkut pengenalan lingkungan yang berhubungan dengan anak didik sebagai subyek penelitian dan menyangkut personel yang membantu kegiatan penelitian ini dilaksanakan.

Pelaksanaan penelitian melibatkan siswa kelas IV sebagai objek penelitian, guru kelas 4 sebagai observer, satu teman peneliti sebagai dokumentasi dan peneliti berperan sebagai pengajar. Kegiatan pembelajaran menggunakan model PBL dari awal hingga akhir pembelajaran. Teknik pengumpulan data dilakukan menggunakan teknik tes. Teknis tes digunakan dalam kegiatan evaluasi sebagai hasil dari keaktifan siswa dalam proses pembelajaran.

HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

Hasil Penelitian

Hasil penelitian dapat dilihat dari tabel persentase hasil belajar siswa pada evaluasi tahap siklus 1 menngunakan model pembelajaran Problem Based Learning (PBL) dengan berbantuan media audio visual. Berdasarkan tabel persentase ketuntasan hasil belajar pada siklus 1 terdapat 22 siswa yang mengerjakan soal evaluasi. Siswa yang mendapat nilai memenuhi KKM ada 13 siswa atau 60% dan siswa yang belum memenuhi KKM ada 9 siswa atau 40% dengan rata-rata

kelas 66,81. Jika di bandingkan kondisi awal sebelum pembelajaran dengan menggunakan model pembelajaran *Problem Based Learning* (PBL) deangan berbantuan media audio visual, siswa yang memperoleh nilai kurang dari KKM 70 sebnatk 14 siswa atau 64% dari total keseluruhan siswa, sedangkan siswa yang mencapai KKM sebanyak 8 siswa atau 36% dari total keseluruhan siswa. Nilai yang tertinggi di peroleh adalah 77 dan nilai terendah 50 dengan rata-rata kelas 64,19.

Tabel 1 ketuntasan hasil belajar siklus 1

N	Ketuntasa	Nila	Jumlah siswa	
О	n belajar	i	Frekuens	Presentas
			i	e (%)
1	Tuntas	>70	13	60%
2	Belum	< 70	9	40%
	tuntas			
Jumlah			22	100%
Nilai teringgi			77	
Nilai terendah			50	
Rata-rata			66,81	

Dapat dilihat dari tabel 2 persentase hasil belajar siswa pada evaluasi tahap siklus 2 menngunakan model pembelajaran Problem Based Learning (PBL) dengan berbantuan media audio visual. Berdasarkan persentase ketuntasan hasil belajar pada siklus 2 terdapat 22 siswa yang mengerjakan soal evaluasi. Siswa yang mendapat memenuhi KKM ada 17 siswa atau 77% dan siswa yang belum memenuhi KKM ada 5 siswa atau 23% dengan rata-rata kelas 72,72. Jika bandingkan dengan di siklus pembelajaran dengan menggunakan model pembelajaran Problem Based Learning (PBL) deangan berbantuan media audio visual, siswa yang memperoleh nilai kurang dari KKM 70 sebanyak 9 siswa atau 40% dari total keseluruhan siswa, sedangkan siswa yang mencapai KKM sebanyak 13 siswa atau 60% dari total keseluruhan siswa. Nilai yang tertinggi di peroleh adalah 77 dan nilai terendah 50 dengan rata-rata kelas 66,81

Tabel 2 ketuntasan hasil belajar siklus 2

N	Ketuntasa	Nila	Jumlah siswa	
О	n belajar	i	Frekuens	Presentas
			i	e (%)
1	Tuntas	>70	17	77 %
2	Belum	< 70	5	23 %
	tuntas			
Jumlah			22	100%
Nilai teringgi			90	
Nilai terendah			40	
Rata-rata			72,72	

Hasil belajar siswa siklus 1 dan 2 pada muatan IPS masih rendah, pembelajaran yang cenderung terpusat pada guru dan pasif membuat siswa menjadi kurang paham dalam mengikuti pembelajaran. Sebelum di lakukan tindakan terdapat 14 siswa yag belum mencapai KKM dan 8 memnuhi KKM. Dapat dilihat dari tabel 4.10 persentase hasil belajar evaluasi pada tahap siklus menngunakan model pembelajaran Problem Based Learning (PBL) dengan berbantuan media audio visual. Berdasarkan tabel persentase ketuntasan hasil belajar pada siklus 1 terdapat 22 siswa yang mengerjakan soal evaluasi. Siswa yang mendapat memenuhi KKM ada 13 siswa atau 60% dan siswa yang belum memenuhi KKM ada 9 siswa atau 40% dengan rata-rata kelas 66,81. Sedangkan pada siklus 2 terdapat 22 siswa yang mengerjakan soal evaluasi. Siswa yang mendapat nilai memenuhi KKM ada 17 siswa atau 77% dan siswa yang belum memenuhi KKM ada 5 siswa atau 23% dengan rata-rata kelas 72,72. Tidak dipungkiri dengan di gunakannya model pembelajaran Problem based Learning (PBL) mampu meningkatkan proses belajar dan hasil belajar siswa. Membuat siswa menjadi lebih aktif di dalam kelas dari sebelumnya yang telihat pasif hanya bergantung pada guru. Untuk lebih jelasnya lihat diagram peningkatan hasil belajar dibawah ini.

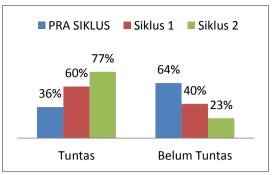


Diagram 1 Ketuntasan Hasil Belajar Siklus 1 dan 2

Pembahasan

Penelitian ini dilaksanakan di SDN 1 Monggot Kecamatan Geyer Kabupaten Grobogan pada kelas 4 dalam muatan IPS dengan jumlah siswa 22. Berdasarkan hasil observasi pembelajaran yang telah dilakukan di kelas 4 ditemukan permasalahan pada pembelajaran. Permasalahan yang terjadi yaitu peserta didik dinilai masih terlalu pasif dalam pembelajaran karena guru hanya menggunakan metode ceramah dalam melakukan proses pembelajaran. Siswa memperoleh informasi dari guru dan dari buku, mengerjakan lembar soal dan kemudian membahasnya. Hal ini berpengaruh pada pemahaman cara berfikir siswa terhadap materi yang di sampaikan dan hasil belajar siswa yang kurang baik. Hal ini dapat di lihat dari nilai tes pada muatan IPS menunjukan masih banyak peserta didik yang memperoleh nilai kurang baik atau di bawah KKM yang telah di tentuka yaitu 70. Dari 22 siswa terdapat 8 siswa atau 36 % yang telah memenuhi KKM dan 14 siswa atau 64 % yang belum memenuhi KKM dengan nilai rata-rata dalam satu kelas adalah 64,19.

Dilihat dari hasil observasi maka perlu adanya pembelajaran yang dapat mengembangkan kemampuan berdiskusi, komunikasi, berpikir kritis, dan menerima perbedaan dalam kelompok. Kemudian di laksanakanlah penelitian di dalam pembelajaran dengan menerapkan model pembelajaran Problem Based learning (PBL) dengan tujuan untuk meningkatkan hasil belajar muatan IPS siswa. Model pembelajaran Problem Based learning (PBL) merupakan pembelajaran yang menekankan aktifitas siswa berinteraksi untuk dan

memecahkan masalah dalam kelompok. Dalam hal ini guru berperan sebagai fasilitator yang mengatur dan mengawasi jalannya proses belajar. Adapun kelebihan dari model pembelajaran *Problem Based learning* (PBL) siswa mampu lebih cepat dalam memecahkan suatu masalah dalam kelompok dan dapat mentransferkan suatu pemikiran kepada kelompok dengan baik, model ini membuat siswa lebih aktif dan dapat berfikir kritis.

SIMPULAN DAN SARAN

Setelah dilakukan Penelitian Tindakan Kelas (PTK) bagi siswaa kelas IV SD pelajaran muatan Ilmu Pengaetahuan Sosial (IPS) dengan menggunakan model pembelajaran Problem Based Learning (PBL), di peroleh hasil belajar evaluasi siklus 1 mengalami peningkaan dari pra siklus, pada pra siklus siswa yang tidak tuntas mencapai 14 siswa (64%) dari jumlah siswa keseluruhan 22 sedangkan yang tuntas 8 siswa (36%) dari jumlah keseluruhan siswa 22 dengan rata-rata 64,19. Setelah dilaksanakan penelitian siklus 1 mengalami peningkatan namun belum optimal yang di tunjukan dengan 13 siswa (60%) dari sumlah siswa keseluruhan 22 sudah memenuhi KKM, namun masih ada 9 siswa (40%) belum memenuhi KKM dengan rata-rata 66,81, karena belum mencapai target yang di harapkan peneliti yaitu hasil belajar muatan IPS dengan KKM 70. Maka di adakan siklus 2 dan mengalami peningkatan yang baik menjadi 17 siswa (77%) dari 22 siswa di kelas sudah mencapai KKM dan 5 siswa (23%) belum mencapai KKM dengan rata-rata 72,72

Saran Berdasarkan simpulan dari hasil penelitian di atas, maka disarankan model pembelajaran *Problem Based Learning* (PBL), dapat digunakan oleh guru untuk meningkatkan keaktifan siswa dalam pembelajaran sehingga dapat mempengaruhi ketuntasan hasil belajar siswa.

DAFTAR PUSTAKA

Ananda, R. (2017). Peningkatan Pembelajaran IPS Dengan Menggunakan Model Koperatif TIPE Studen Team Achievement Division (STAD) Siswa

- Sekolah Dasar. *Jurnal Basicedu*, 1(2), 91–100.
- Fadhilaturrahmi, F. (2017). Peningkatan Hasil Belajar Siswa Pada Materi Jaring-jaring Balok dan Kubus dengan Pendekatan Contextual Teaching and Learning (CTL) Siswa Kelas IV SDN 005 Air Tawar Barat. *Jurnal Basicedu*, 1(1), 1–9.
- Agus Taufik, dkk. (2007). *Pendidikan Anak Di SD*. Jakarta: Universitas Terbuka
- Riyanto, Y. 2009. Paradigma Baru Pembelajaran: Sebagai Referensi bagi Guru, Pendidik dalam Implementasi Pembelajaran yang Efektif dan Berkualitas. Penerbit kencana Prenada Media Group. Jakarta. 316 hlm
- Suyanto. (2008). *Model Pembelajaran Problem Based Learning*. Jakarta:
 Grafindo
- Hopkins, David. (2011). *Panduan Guru Penelitian Tindakan Kelas*. Yogyakarta: Pustaka Pelajar.
- Aqib, Zainal. (2006). *Penelitian Tindakan Kelas Untuk Guru*. Bandung: YRAMA WIDYA