PENINGKATAN HASIL BELAJAR SISWA KELAS V PADA PEMBELAJARAN IPS DENGAN PENDEKATAN PETA KONSEP DI SDN 07 GURUN LAWEH NANGGALO PADANG

Afdanis 1, Yusrizal 1, Yulfia Nora 1

Program studi Pendidikan Guru Sekolah Dasar Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Bung Hatta

Abstract

The research objective was to describe the increase in the ability of students to explain the content and learning outcomes of learning social studies approach the concept map in SDN 07 Gurun Laweh Nanggalo Padang. Strategy Map concept is to build students' knowledge in learning systematically. This type of research is classroom action research conducted by the participants. The research instrument used sheet activities of students and teachers as well as the achievement test sheet. The study was conducted in two cycles. The subjects were students of class V SDN 07 Gurun Laweh Nanggalo Padang totaling 31 people The results, obtained by the observation of student activity and the average percentage in the first cycle was 48.1%, and the second cycle increased by an average percentage of 70, 7%. Percentage mastery learning outcomes in the first cycle was 67.74% with an average value of 7.7, while the percentage of mastery learning on the second cycle increased to 87% with an average value of 9.1. It can be concluded that the approach to science learning through Concept Maps can improve learning outcomes fifth grade students of SDN 07 Gurun Laweh Padang.

Keywords: Results Learning, Learning Science, Strategy Map Concept

Pendahuluan

Pengertian Pendidikan menurut UU SISDIKNAS No. 20 tahun 2003 adalah sadar dan terencana usaha untuk mewujudkan suasana belajar dan proses pembelajaran agar siswa secara aktif mengembangkan potensi dirinya untuk kekuatan spiritual keagamaan, pengendalian diri. kepribadian, kecerdasan, akhlak mulia, serta keterampilan yang diperlukan dirinya dan masyarakat. Tilaar (2000:21), menyatakan bahwa " Pendidikan adalah usaha untuk memberdayakan manusia. Manusia yang berdaya adalah manusia yang dapat berfikir kreatif, mandiri, dan yang dapat membangun dirinya dan masyarakat.

Berdasarkan pendapat di atas dapat disimpulkan bahwa Pendidikan merupakan suatu upaya mengembangkan kemampuan siswa menjadi siswa yang kreatif, mandiri, memiliki nilai spiritual keagamaan, dan sikap yang baik diperlukannya dalam kehidupan sehari-hari siswa. Salah satu mata Pelajaran yang erat dengan kehidupan sehari-hari siswa adalah Ilmu Pengetahuan Sosial (IPS).

Berdasarkan pembelajaran IPS yang dilaksanakan selama ini khususnya di kelas V Sekolah Dasar (SD) Negeri 07 Gurun Laweh Padang, peneliti masih melihat bahwa: (a) interaksi yang terjadi dalam pembelajaran hanya bersifat satu arah yaitu antara guru dengan siswa, (c) hasil belajar IPA cenderung rendah, belum memenuhi Kriteria Ketuntasan Minimal (KKM) yang telah ditentukan di sekolah yaitu 70. dari 31 siswa hanya 10 orang yang memenuhi nilai KKM dan 21 siswa lagi belum memenuhi KKM.

disebabkan karena kurang tertariknya siswa dengan apa yang disampaikan oleh guru di kelas. Hal ini tidak dapat dibiarkan terus menerus karena akan berdampak pada mutu pendidikan, oleh karena itu perlu diteliti untuk mengetahui faktor-faktor penyebabnya. yang mempengaruhi Faktor aktivitas belajar siswa antara lain faktor yang dari dalam diri dan faktor dari luar siswa yaitu lingkungan fisik dan nonfisik (termasuk suasana kelas dalam belajar), lingkungan keluarga, guru, dan pelaksanaan pembelajaran. Di sini peneliti memberikan solusi terhadap masalah tersebut, yaitu menerapkan pendekatan peta konsep.

Berdasarkan uraian yang dikemukakan, peneliti mengadakan PenelitianTindakan Kelas (PTK) dengan judul "Peningkatan Hasil Belajar Siswa Kelas V Pada Pembelajaran IPS Dengan Pendekatan Peta Konsep di sdn 07 gurun laweh Nanggalo padang.

Dengan peta konsep, materi yang akan dipelajari terlihat jelas dan lebih praktis. Hal ini sejalan dengan pendapat Lufri, dkk (2007:154), bahwa peta konsep (concept map), merupakan diagram yang menunjukkan saling keterkaitan antara konsep sebagai representasi dari makna (meaning). Peta konsep dapat membantu siswa agar lebih mudah belajar dan menghubungkan apa yang telah diketahui dengan apa yang akan dipelajari.

Tujuan penelitian ini adalah untuk Mendeskripsikan peningkatan aspek kognitif pada tingkat pemahaman hasil belajar siswa dalam pembelajaran IPS setelah menggunakan pendekatan peta konsep di kelas V SDN 07 Gurun Laweh Padang.

TINJAUAN PUSTAKA

Menurut Lufri dkk, (2007:154), "Peta konsep (*concept map*) merupakan diagram yang menunjukkan saling keterkaitan antara konsep sebagai representasi dari makna (*meaning*)".

Menurut Buzan (2008:13), peta konsep berguna untuk "(1) membantu peserta didik belajar, mengatur dan menyimpan sebanyak mungkin informasi yang diinginkan, (2) menggolongkan informasi yang mendapatkan akses seketika atau daya ingat sempurna".

Arends (dalam Trianto, 2010:160) mengemukakan langkah-langkah dalam membuat peta konsep dalam pembelajaran IPA

- Langkah 1: Mengidentifikasi ide-ide pokok atau prinsip yang melengkapi sejumlah konsep.
- Langkah 2: Mengidentifikasi ide-ide atau konsep-konsep sekunder yang menujang ide utama.
- 3) Langkah 3: Menempatkan ide utama di tengah atau puncak peta tersebut.
- 4) Langkah 4: Mengelompokkan ide-ide sekunder di sekeliling ide utama yang secara visual menunjukkan hubungan ide-ide tersebut.

METODOLOGI PENELITIAN

peneliti penelitian yang lakukan adalah penelitian tindakan kelas (PTK). Penelitian tindakan kelas merupakan penelitian yang dilakukan guru di kelasnya dengan jalan merancang, melaksanakan, dan merefleksikan tindakan secara kolaboratif dan partisipatif dengan tujuan memperbaiki kinerjanya sebagai guru, sehingga hasil belajar dapat meningkat.

Penelitian dilaksanakan di SDN 07 Gurun Laweh Padang. Penelitian tindakan kelas ini dilakukan pada siswa kelas V SDN 07 Gurun Laweh Padang, yang mana jumlah siswanya 31 orang. Terdiri dari siswa laki-laki sebanyak 18 orang dan siswa perempuan sebanyak 13 orang.

Terhitung mulai dari waktu perencanaan sampai penulisan laporan hasil penelitian. Sedangkan pelaksanaan tindakan di mulai pada bulan Februari Tahun Ajaran 2014.

Penelitian dilakukan dengan mengacu pada disain PTK yang dikemukakan oleh Arikunto (2010:16), yaitu ada empat tahap yang perlu dilakukan yaitu: perencanaan, pelaksanaan tindakan, pengamatan atau observasi, dan refleksi.

Data dalam penelitian ini berupa data kualitatif dan kuantitatif. Data kualitatif adalah data yang tidak berbentuk bilangan, misalnya jenis kelamin dan sikap. Sedangkan data kuantitatif adalah data yang berbentuk bilangan, misalnya nilai ujian tengah semester. Sumber data adalah siswa kelas V yang menjadi responden penelitian.

Dalam penelitian, peneliti menggunakan beberapa instrumen untuk mengumpulkan data, yaitu:

Lembar Observasi Aktivitas Belajar Siswa

Observasi yang dilakukan terhadap siswa yaitu ketika pembelajaran berlangsung yang dapat memberikan data tentang aktivitas-aktivitas siswa dalam proses pembelajaran. Data ini dapat dijadikan sebagai bahan refleksi untuk perbaikan. Observasi yang dilakukan terhadap siswa secara individu. Lembar observasi diisi oleh *observer* setiap kali dilakukan *action*.

2. Lembar Observasi Aktivitas Guru

Dilakukan untuk mengamati berlangsungnya proses pengajaran IPS. Dengan berpedoman pada lembar observasi ini, peneliti mengamati apa yang terjadi dalam proses mengajar berlangsung yaitu kegiatan awal, kegiatan inti, dan kegiatan penutup.

Indikator keberhasilan dalam proses pembelajaran di ukur dengan menggunakan persentase kriteria ketuntasan minimal (KKM) indikator keberhasilan pada motivasi dan hasil belajar siswa yang akan dicapai adalah 70% dan KKM pada pelajaran IPS adalah 70. KKM setiap mata pelajaran ditetapkan masing-masing sekolah oleh dengan memperhatikan siswa. Siswa dikategorikan guru telah mencapai indikator keberhasilan apabila belajar IPS sama atau lebih dari 70 (≥70). Siswa yang memperoleh hasil belajar <70 akan dikelompokkan sebagai siswa tidak tuntas pembelajarannya.

Analisi data dilakukan secara terpisah. Hasil ini dimaksudkan agar dapat ditemukan berbagai informasi yang spesifik dan terfokus sehingga dapat mendukung pembelajaran. Teknik analisis

data diatas akan digunakan terhadap 3 hal berikut ini:

1. Analisis format Observasi

Guna melengkapi model analisis data kuantitatif, dalam penelitian ini juga digunakan model analisis data kuantitatif terhadap Aktivitas siswa dan guru adalah dengan menggunakan persentase yang didapat melelui lembar observasi Aktivitas siswa dan guru.

2. Data Hasil Belajar

Untuk menentukan persentase ketuntasan hasil belajar siswa secara klasikal dapat digunakan rumus oleh Desfitri,dkk (2008:43).

HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

 Deskripsi Kegiatan Pembelajaran Siklus I.

Observasi dilakukan untuk setiap kali pertemuan, yaitu mengisi lembar observasi aktivitas siswa dan lembar observasi guru dalam pembelajaran IPS melalui pendekatan peta konsep. Pada setiap akhir siklus diberikan tes hasil belajar berupa Ulangan untuk mengukur kemampuan siswa. Hasil pengamatan peneliti pada siklus I dijelaskan sebagai berikut:

Data hasil observasi ini didapat melalui lembar observasi aktivitas siswa, dan digunakan untuk melihat proses dan perkembangan aktivitas siswa yang terjadi selama pembelajaran berlangsung.

2. Data Hasil Observasi Guru

Berdasarkan lembar observasi guru dalam pembelajaran pada siklus I, maka skor dan persentase observasi guru dalam mengelola pembelajaran pada siklus I dapat dilihat pada Tabel 2

Tabel 2 Persentase Aktivitas Guru dalam Pembelajaran IPS pada Siklus I

Pertemuan	Jumlah Skor	Persentase
I	10	66,67
II	11	73,33
Rata-rata		70,00
Target		70

Pada siklus I ini peneliti memberikan evaluasi kepada siswa gunanya untuk mengukur bagaimana tingkat ketuntasan pelajaran IPS siswa dengan menggunakan strategi peta konsep

Tabel 3. Ketuntasan dan Rata-rata Hasil Belajar Siswa (Ulangan harian pada siklus I).

Uraian		Nilai	
Jumlah s	iswa	yang	31
mengikuti tes			
Jumlah siswa	a yang	tuntas	21
pada tes hasil	belajar		
Jumlah siswa	a yang	tidak	10
tuntas pada tes			
Persentase k	etuntasa	n tes	67,74%
hasil belajar			
Nilai Rata-rata Tes			7,7

Mencermati tabel 3, terlihat bahwa persentase ketuntasan tes hasil belajar siswa secara keseluruhan masih tergolong rendah dan rata-rata tes hasil belajar secara keseluruhan sudah mencapai KKM yang ditetapkan.

Deskripsi Kegiatan Pembelajaran Siklus II.

Hasil analisis dua orang *observer* peneliti terhadap aktivitas pembelajaran menunjukkan bahwa pembelajaran yang peneliti laksanakan sudah berlangsung dengan baik dan dirasa pelaksanaan pembelajaran sudah maksimal yaitu terlihat pada aktivitas siswa, aktivitas guru dan tes hasil belajar. Untuk lebih jelasnya, diuraikan sebagai berikut:

1) Data hasil observasi aktivitas siswa

Data hasil observasi ini didapat melalui lembar observasi aktivitas siswa dan digunakan untuk melihat proses dan perkembangan aktivitas siswa yang terjadi selama pembelajaran berlangsung.

2) Data hasil observasi guru

Berdasarkan lembar observasi guru dalam pembelajaran pada siklus II, maka skor dan persentase aktivitas guru dalam mengelola pembelajaran pada siklus II dapat dilihat pada Tabel 5

Tabel 5. Persentase Guru dalam Pembelajaran IPS

Pertemuan	Skor	Persentase
I	11	73,33%
II	13	86,67%
Rata-rata		80,00%
Target		70 %

Pada tabel 5 rekapitulasi hasil pengamatan terhadap guru pada siklus II diperoleh fakta bahwa dalam penerapan strategi peta konsep dalam pembelajaran IPS pada siklus II persentasenya 73,33% pada pertemuan pertama dan pertemuan kedua 86,67% dapat disimpulkan criteria dalam pengamatan guru mendapatkan nilai sangat baik dengan rata-rata 80,00%.

3) Data tes hasil belajar

Berdasarkan tes hasil belajar siklus II persentase siswa yang tuntas dan ratarata skor tesnya dapat dilihat pada Tabel 6

Tabel 6. Ketuntasan dan Rata-rata Tes Hasil Belajar pada Siklus II

Uraian	Nilai
Jumlah siswa yang	31
mengikuti tes hasil belajar	
Jumlah siswa yang tuntas	27
pada tes hasil belajar	
Jumlah siswa yang tidak	4
tuntas pada tes hasil belajar	
Persentase ketuntasan tes	87
hasil belajar	
Rata-rata tes hasil belajar	9,1

Dalam target ketuntasan belajar yang ditetapkan oleh peneliti pada indikator keberhasilan ketuntasan belajar secara klasikal yaitu 70% dari jumlah siswa, sedangkan ketercapaian ketuntasan belajar pada siklus II ini sudah mencapai target ketuntasan belajar yaitu 70% dari target yang ditetapkan.

PEMBAHASAN

Dalam melakukan penelitian, peneliti menemukan beberapa kendala saat proses pembelajaran berlansung. Adapun beberapa indikator-indikator yang diamati dalam penelitian dan kendala yang ditemukan pada setiap indikator serta cara mengatasinya dapat dijelaskan sebagai berikut:

 Aktivitas Belajar Siswa dalam Pembelajaran IPS

Persentase rata-rata aktivitas siswa pada umumnya mengalami peningkaatn.

Data mengenai nilai rata-rata hasil belajar secara klasikal juga mengalami peningkatan dan sudah mencapai standar nilai KKM.

KESIMPULAN DAN SARAN

Berdasarkan hasil penelitian yang diperoleh, maka dapat di simpulkan adalah Hasil Belajar IPS aspek kognitif tingkat pemahaman Siswa pada siklus I 67,74% dengan rata-rata 7,7 meningkat menjadi 87% dengan rata-rata 9,1.

Hal ini berarti pelaksanaan pembelajaran IPS melalui Pendekatan Peta Konsep pada kelas V di SDN 07 Gurun Laweh Padang mengalami peningkatan dan dapat dikatakan baik, karena telah mencapai target yaitu 70%.

Saran

Sehubungan dengan hasil penelitian yang diperoleh, maka penulis memberikan saran sebagai berikut:

- Bagi siswa, diharapkan dapat meningkatkan aktivitas belajar siswa dalam pembelajaran IPS.
- Bagi guru, pelaksanaan pembelajaran melalui pendekatan Peta Konsep dapat dijadikan salah satu alternatif variasi dalam pelaksanaan pembelajaran serta

- dapat meningkatkan aktivitas belajar siswa.
- 3. Bagi sekolah, sebagai bahan rujukan bagi guru maupun kepala sekolah akan pentingnya metode pembelajaran dan pengetahuan prasyarat dalam pembelajaran IPS.
- 4. Bagi penelitian selanjutnya, agar pelaksanaan pendekatan Peta Konsep lebih efektif lagi jika diterapkan diruangan luas atau terbuka dan diberikan variasi bentuk pada soal latihan.

DAFTAR PUSTAKA

- Arikunto, Suharsimi. *Dasar-Dasar Evaluasi Pendidikan*. Jakarta:

 Bumi Aksara, 2007.
- Buzan, Toni. 2008. *Mind Map untuk Meningkatkan Kreativitas*. Jakarta: Gramedia
- Desfitri, Rita,dkk. 2008. Laporan Pengembangan Pembelajaran di Sekolah. Padang: PMIPA: Universitas Bung Hatta
- Lufri. 2009. *Pendidikan dan Pengajaran Biologi Bernuansa IESQ*. Padang: UNP Press
- Tilaar, H. A. R. 2000. *Paradigma Baru Pendidikan Nasional*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Titi. *Skripsi* Penerapan Strategi Peta Konsep untuk meningkatkan minat belajar siswa kelas V pada pendidikan kewarganegaraan di SDN 23 Luhak Nan Duo. Padang. Pustaka Universitas Bung Hatta.
- Trianto. 2010. Model-model Pembelajaran Inovatif Berorientasi Kontruktifistik. Jakarta: Prestasi Pustaka.