

Meningkatkan Hasil Belajar Siswa Dengan Metode Demonstrasi Pada Mata Pelajaran IPA Kelas 1V SDK Padat Karya

Marrey Lanuhung Ambomide, Mestawaty, dan Vanny M.A Tiwow

Mahasiswa Program Guru Dalam Jabatan
Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Tadulako

ABSTRAK

Tujuan penelitian ialah untuk mendapatkan informasi yang akurat tentang penerapan metode demonstrasi pada pembelajaran IPA dapat meningkatkan hasil belajar siswa kelas IV SDK Padat Karya. Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode deskriptif dan bersifat kolaboratif, tempat penelitian adalah siswa dan guru kelas IV SDK Padat Karya. Rendahnya nilai hasil belajar Ilmu Pengetahuan Alam siswa kelas 1v di Sekolah Dasar Kecil (SDK) Padat Karya Kecamatan Bolano Lambunu menjadi latar belakang dilakukan penelitian ini, hal ini terjadi sebagai akibat kurang maksimal kemampuan guru dalam menggunakan model pembelajaran dan penggunaan media belajar ketika kegiatan belajar mengajar berlangsung. Penelitian dilaksanakan dalam empat tahap kegiatan yaitu Perencanaan tindakan, pelaksanaan tindakan, observasi dan refleksi dilaksanakan dua siklus kegiatan; dibantu seorang teman sejawat sebagai observer untuk mengamati kegiatan guru dan siswa. Hasil penelitian menunjukkan bahwa aktivitas guru dan aktivitas siswa mengalami peningkatan pada setiap siklus. Peningkatan tersebut menunjukkan bahwa pada aktivitas guru dan siswa pada siklus 1 masuk kategori baik dan pada siklus II aktivitas guru dan siswa berada dalam kategori sangat baik. Adapun hasil belajar siswa pada siklus I pertemuan 1 dilihat dari ketuntasan klasikal meningkat menjadi 36 % (5 dari 14 siswa), pada siklus I pertemuan 2 meningkat menjadi 50 % (7 dari 14 siswa), pada siklus II pertemuan 1 meningkat menjadi 79 % (11 dari 14 siswa) dan pada siklus II pertemuan 2 semakin meningkat menjadi 93 % (13 dari 14 siswa). Dengan demikian penggunaan metode demonstrasi dapat meningkatkan hasil belajar siswa kelas IV SDK Padat Karya pada mata pelajaran Ilmu Pengetahuan Alam.

Kata Kunci: Hasil Belajar; Metode Demonstrasi; IPA

I. PENDAHULUAN

Pada hakikatnya pendidikan dapat diartikan sebagai suatu usaha manusia untuk menjadikan manusia ke arah yang lebih baik atau lebih positif, agar tujuan pendidikan itu dapat tercapai secara maksimal, maka tentunya sebagai seorang guru dituntut untuk dapat mengembangkan suatu metode dan media pembelajaran agar kesulitan-kesulitan yang dialami siswa dapat terselesaikan. Dalam setiap kegiatan belajar mengajar ada tiga aspek yang dicapai dalam diri peserta didik

yaitu perubahan aspek kognitif, perubahan aspek afektif dan aspek psikomotor. Perubahan yang dimaksud dari aspek tersebut adalah suatu proses ke arah perkembangan individu dalam mencapai tingkat kematangan baik aspek jasmani maupun rohani (Suprijono, 2011: 39).

Pembelajaran IPA merupakan ilmu pengetahuan yang mengembangkan peserta didik untuk berfikir rasional dan ilmiah. Maka pelajaran IPA yang meliputi penguasaan konsep, ketrampilan pengetahuan alam dan sikap ilmiah diupayakan memperoleh hasil maksimal. Penggunaan metode demonstrasi pada pelajaran IPA dimaksudkan untuk menggairahkan belajar peserta didik. Dengan bergairahnya belajar peserta didik merupakan tujuan yang diikuti upaya peningkatan kualitas pembelajaran. (Trianto, 2010: 137).

Hasil belajar IPA peserta didik kelas IV SDK Padat Karya pada tahun ajaran 2013-2014 terbilang rendah. Fakta rendahnya itu dapat dibuktikan dari hasil nilai ulangan tengah semester IPA yakni nilai terendah 47, nilai tertinggi 84 dan nilai rata - rata 57. Dari ulangan akhir semester II memperoleh nilai terendah 51, nilai tertinggi 90 dan nilai rata - rata 59, sehingga dari hasil analisa nilai ulangan tengah dan nilai ulangan akhir semester dapat disimpulkan bahwa nilai terendah adalah 49, nilai tertinggi 87 dan nilai rata - rata 58, sehingga belum mencapai standar kriteria ketuntasan minimal (KKM) yang telah ditetapkan, yakni 60. Hal ini disebabkan oleh kurangnya partisipasi dan pemahaman siswa dalam kegiatan pembelajaran, siswa cenderung hanya menerima materi yang disampaikan dan tidak melakukan kegiatan yang dapat meningkatkan pemahamannya.

Dampak yang akan timbul jika tidak segera diberikan tindakan atau menentukan serta memilih strategi yang cocok maka pemahaman siswa tentang materi yang disampaikan akan susah untuk dipahami oleh siswa. IPA merupakan pembelajaran yang bersifat abstrak, jadi perlu adanya kegiatan yang dapat memudahkan siswa untuk lebih memahami materi.

Oleh karena itu diperlukan suatu metode yang dapat memudahkan siswa untuk memahami materi yang sedang dipelajari, yaitu dengan menggunakan metode demonstrasi sehingga pemahaman yang abstrak akan menjadi konkret

karena siswa dapat mendemonstrasikan dan ini akan memudahkan siswa untuk memahami materi yang disampaikan. Menurut Dr. Wina Sanjaya, bahwa metode demonstrasi adalah metode penyajian pelajaran dengan memperagakan dan menunjukkan kepada siswa tentang suatu proses, situasi atau benda tertentu, baik sebenarnya atau hanya sekedar tiruan.

Berdasarkan permasalahan yang ada dalam proses pembelajaran khususnya IPA maka peneliti berkolaborasi dengan para guru mencoba untuk meneliti tentang kegiatan pembelajaran pada mata pelajaran IPA melalui penggunaan metode demonstrasi yang menjadi latar belakang masalah dan berguna untuk memperbaiki proses pembelajaran dan peningkatan hasil belajar siswa yang lebih baik lagi.

II. METODOLOGI PENELITIAN

Jenis penelitian ini adalah Langkah-langkah tindakan yang ditempuh merupakan kerja yang berulang (siklus-siklus) sebagaimana yang dikembangkan oleh Kemmis dan MC. Taggar yaitu perencanaan, tindakan, observasi dan refleksi, hingga diperoleh pembelajaran yang dapat meningkatkan hasil belajar siswa SDK Padat Karya.

Subjek penelitian ini adalah siswa kelas IV SDK Padat Karya tahun 2014/2015. Pemilihan subyek ini didasarkan pada pertimbangan guru bidang studi bahwa kelas IV memiliki prestasi belajar yang kurang dalam pelajaran tersebut. Diharapkan dengan metode demonstrasi ini, hasil belajar siswa kelas IV dapat lebih meningkat. Jumlah siswa kelas IV berjumlah 14 anak.

Perencanaan yaitu menyusun rencana yang akan dikembangkan di dalam pembelajaran. Perencanaan ini disusun secara fleksibel untuk mengantisipasi berbagai pengaruh yang timbul di lapangan, sehingga penelitian dapat dilaksanakan secara efektif. Dalam kaitan ini, maka rencana penelitian disusun secara reflektif dan kolaborasi antara peneliti dan guru kelas.

Pelaksanaan Tindakan, yaitu praktek pembelajaran nyata berdasarkan rencana tindakan yang telah disusun bersama peneliti dan guru sebelumnya.

Tindakan ini dimaksudkan untuk memperbaiki keadaan atau kegiatan pembelajaran di kelas yang belum sesuai dengan yang diharapkan.

Observasi, tahap observasi adalah mengamati seluruh proses tindakan dan pada saat selesai tindakan. Fokus observasi adalah aktivitas guru dan siswa. Aktivitas guru dapat diamati mulai pada tahap pembelajaran, saat pembelajaran, dan akhir pembelajaran. Kegiatan observasi dilakukan secara kolaboratif antara guru dan teman sejawat.

Refleksi dilakukan untuk mengkaji dan merenungkan kembali informasi informasi awal berkenaan dengan adanya ketidaksesuaian dengan praktek pembelajaran. Refleksi dilakukan berdasarkan hasil analisis data, baik observasi maupun data hasil evaluasi. Refleksi ini dilakukan secara bersama (kolaboratif) antara peneliti, teman sejawat, dan guru untuk menemukan bahan perbaikan untuk rencana tindakan selanjutnya. Apabila kriteria yang ditetapkan tercapai, maka siklus tindakan dihentikan. Sebaliknya, jika belum berhasil pada siklus tindakan tersebut, maka peneliti mengulang siklus tindakan dengan memperbaiki kinerja pembelajaran pada tindakan berikutnya sampai berhasil.

Dalam penelitian ini, analisis data dilakukan selama dan setelah penelitian, pada saat refleksi dari setiap tindakan pembelajaran. Teknik yang digunakan adalah teknik analisis data kualitatif yang dikembangkan oleh Miles dan Huberman (1992), yang terdiri dari tiga tahap kegiatan yaitu: 1) mereduksi data, 2) menyajikan data, dan 3) menarik kesimpulan dan verifikasi.

Analisa data disesuaikan dengan metode pengumpulannya dengan proses menyeleksi, menyederhanakan, memfokuskan, mengorganisasikan data secara sistematis dan rasional untuk menyajikan bahan-bahan yang dapat digunakan untuk menyusun jawaban masalah yang menjadi tujuan penelitian tindakan kelas.

Analisa data kuantitatif dari tes hasil belajar dilakukan dengan mencocokkan kunci/alternatif jawaban yang benar sesuai dengan konsep dari bidang ilmu yang bersesuaian. Kemudian disesuaikan dengan indikator keberhasilan untuk mengambil kesimpulan.

Pada penelitian tindakan kelas ini setiap siswa dianalisis hasil yang didapat dari setiap siklus. Peneliti membandingkan tentang prosentase ketuntasan belajar

siswa dengan KKM (Kriteria Ketuntasan Minimal) yang ditentukan dalam pelajaran IPA. Adapun tingkat ketuntasan belajar pada mata pelajaran tersebut di SDK Padat karya ditentukan pada nilai 65. Siswa dikatakan tuntas apabila mendapat nilai ≥ 65 .

Data hasil observasi dianalisis dengan memberikan gambaran situasi yang terjadi saat pelaksanaan tindakan dalam bentuk kalimat. Data yang diperoleh pada lembar observasi kemudian dihitung persentasenya. Hasil analisis data observasi per siklusnya akan memberikan gambaran mengenai perkembangan keaktifan siswa setelah dilakukan pembelajaran dan digunakan untuk merencanakan tindakan pada siklus selanjutnya.

Pengelolaan data kualitatif diambil dari data hasil aktivitas guru dengan siswa yang diperoleh melalui lembar observasi, dianalisis dan dinyatakan dalam bentuk persentase yang dihitung dengan menggunakan rumus:

$$\text{Persentase Nilai Rata-rata (NR)} = \frac{\text{Jumlah Skor}}{\text{Skor Maksimal}} \times 100 \%$$

76 % < NR < 100 % : Sangat baik

51 % < NR < 75 % : Baik

26 % < NR < 50 % : Cukup

0 % < NR < 25 % : Kurang Baik (Depdiknas, 2004).

Data kuantitatif diperoleh dari tes awal, tes akhir siklus I pertemuan 1 dan 2, serta tes akhir siklus II pertemuan 1 dan 2.

III. HASIL DAN PEMBAHASAN

Pra Siklus

Sebelum diadakan perbaikan pembelajaran atau sebelum pelaksanaan siklus I dan siklus II penulis terlebih dahulu melakukan identifikasi masalah pada proses pembelajaran Ilmu Pengetahuan Alam di kelas IV SDK Padat Karya, peneliti melakukan observasi efektifitas media pembelajaran sebelumnya dengan cara memberikan tes formatif pada materi struktur kerangka tubuh manusia dan fungsinya. Hasil tes formatif menjelaskan bahwa siswa yang dinyatakan tuntas hanya 28 % (4 siswa) sedangkan 86 % (10 siswa) dinyatakan belum tuntas atau di bawah Kriteria Ketuntasan Minimal (KKM). Rendahnya tingkat penguasaan

siswa terhadap materi ini, dapat dikatakan pembelajaran yang telah dilaksanakan kurang berhasil.

Siklus I

Dalam rangka implementasi tindakan perbaikan, pembelajaran IPA materi sistem organ tubuh manusia dan fungsinya siklus I ini dirancang dengan dua kali pertemuan. Alokasi waktu pertemuan adalah 2 x 35 menit setiap pertemuan.

Pada proses pembelajaran peneliti menggunakan metode demonstrasi dan disesuaikan dengan rencana pelaksanaan pembelajaran (RPP). Selama proses belajar mengajar, peneliti mengikuti langkah-langkah menggunakan metode demonstrasi. Selain itu, peneliti dan subjek penelitian diamati dan dinilai oleh seorang guru kelas IV SDK Padat Karya, dengan menggunakan lembar observasi aktivitas guru dan siswa. Disamping itu, peneliti juga melibatkan seorang teman untuk mendokumentasikan penelitian.

Setelah selesai pelaksanaan kegiatan pembelajaran tindakan siklus I, baik pada pertemuan pertama maupun pertemuan kedua dengan metode demonstrasi, kegiatan selanjutnya adalah pemberian tes untuk mengetahui hasil belajar siswa. Bentuk tes hasil belajar yang diberikan adalah uraian dengan jumlah 5 soal, tiap soal memiliki bobot 20.

Hasil tes formatif pertemuan pertama menunjukkan bahwa persentase Ketuntasan Belajar Klasikal (KBK) yang diperoleh adalah 35,6 % dengan ketuntasan jumlah siswa yang dinyatakan tuntas berjumlah 5 siswa dari jumlah keseluruhan siswa, yaitu 14 siswa. Hasil tersebut masih belum memenuhi kriteria persentase ketuntasan belajar klasikal, yakni 80 %. Adapun Daya Serap Klasikal (DSK) yang diperoleh pada siklus I pertemuan pertama adalah 54,6 % dengan ketuntasan jumlah nilai yang diperoleh seluruh siswa sebanyak 765 dari jumlah skor ideal.

Pada lembar observasi aktivitas guru di pertemuan pertama memperoleh persentase rata-rata 67% dengan kriteria baik sedangkan pada lembar observasi aktivitas siswa memperoleh persentase rata-rata 47% dengan kriteria kurang.

Dari hasil tes formatif pertemuan kedua KBK yang diperoleh adalah 50% dengan ketuntasan jumlah siswa yang dinyatakan tuntas berjumlah 7 siswa dari jumlah keseluruhan siswa, yaitu 14 siswa. Sedangkan Daya Serap Klasikal (DSK) yang diperoleh pada siklus I pertemuan kedua adalah 60,7 % dengan ketuntasan jumlah nilai yang diperoleh seluruh siswa sebanyak 850 dari jumlah skor ideal. Hasil tersebut masih belum mencapai indikator ketuntasan belajar secara klasikal yaitu sekurang-kurangnya 65%. Sedangkan pada lembar observasi aktivitas guru di pertemuan kedua memperoleh persentase rata-rata 75% dengan kriteria baik sedangkan pada lembar observasi aktivitas siswa memperoleh persentase rata-rata 58% dengan kriteria kurang.

Jika ditinjau dari hasil tes formatif siklus I pertemuan kedua nampak ada sedikit peningkatan meskipun belum mencapai indikator ketuntasan yang telah ditetapkan. Untuk itu penelitian harus dilanjutkan pada pelaksanaan siklus II dengan cara melakukan perencanaan ulang berdasarkan kelemahan-kelemahan yang terjadi pada pelaksanaan tindakan pada siklus I, baik pada pertemuan pertama maupun pertemuan kedua.

Siklus II

Siklus II merupakan tindak lanjut dari siklus sebelumnya. Sebelum pelaksanaan siklus II ini, penulis terlebih dahulu merencanakan segala sesuatu yang nantinya digunakan dalam penelitian. Perencanaan tersebut diantaranya adalah mendiskusikan bersama observer untuk menentukan waktu pelaksanaan, membuat rencana pelaksanaan pembelajaran, merancang kegiatan belajar yang lebih baik dan membuat lembar pengamatan. Tindakan pada siklus II direncanakan selama 4 jam pelajaran dengan 2 kali pertemuan. Setiap pertemuan alokasi waktunya 2 jam pelajaran selama 70 menit.

Setelah selesai pelaksanaan kegiatan pembelajaran tindakan siklus II baik pada pertemuan pertama maupun pertemuan kedua dengan metode demonstrasi, kegiatan selanjutnya adalah pemberian tes untuk mengetahui hasil belajar siswa. Bentuk tes hasil belajar yang diberikan adalah uraian dengan jumlah 5 soal, tiap soal memiliki bobot 20.

Hasil belajar siswa pada siklus II pertemuan pertama diperoleh persentase Ketuntasan Belajar Klasikal (KBK) pada sejumlah 78,5 % dengan ketuntasan jumlah siswa yang dinyatakan tuntas berjumlah 11 siswa dari jumlah keseluruhan siswa. Hasil tersebut menandakan adanya peningkatan persentase yang signifikan. Pada lembar observasi aktivitas guru pertemuan pertama diperoleh persentase rata-rata 82% dengan kriteria sangat baik, sedangkan pada lembar observasi aktivitas siswa memperoleh persentase rata-rata 69% dengan kriteria penilaian baik.

Sedangkan data hasil belajar siswa pada pertemuan kedua 2 diperoleh persentase Ketuntasan Belajar Klasikal (KBK) sejumlah 80,7 % dengan ketuntasan jumlah siswa yang dinyatakan tuntas berjumlah 13 siswa dari jumlah keseluruhan siswa, yaitu 14 siswa. dan hanya 1 siswa yang dinyatakan belum tuntas. Dari hasil tersebut maka ketuntasan belajar klasikal pada siklus II pertemuan 2 telah memenuhi kriteria persentase, yaitu lebih dari 80%. Adapun Daya Serap Klasikal yang diperoleh pada siklus II pertemuan 2 adalah 92,8 % dengan ketuntasan jumlah nilai yang diperoleh seluruh siswa sebanyak 1130 dari jumlah skor ideal. Hasil tersebut menandakan adanya perubahan yang sangat baik, dimana dalam mencapai indikator ketuntasan belajar secara klasikal sekurang-kurangnya 65%.

Pada lembar observasi aktivitas guru di pertemuan kedua siklus II memperoleh persentase rata-rata 87% dengan kriteria sangat baik, sedangkan pada lembar observasi aktivitas siswa memperoleh persentase rata-rata 82% dengan kriteria sangat baik.

Pembahasan

Dalam rangka mengidentifikasi masalah pada proses pembelajaran Ilmu Pengetahuan Alam di kelas IV SDK Padat Karya, peneliti melakukan observasi efektifitas media pembelajaran sebelumnya dengan cara memberikan tes formatif pada materi struktur kerangka tubuh manusia dan fungsinya. Hasil tes formatif menjelaskan bahwa siswa yang dinyatakan tuntas hanya 28 % sedangkan 86 % dinyatakan belum tuntas atau di bawah Kriteria Ketuntasan Minimal (KKM). Rendahnya tingkat penguasaan siswa terhadap materi ini, dapat dikatakan

pembelajaran yang telah dilaksanakan kurang berhasil. Dari masalah tersebut yang menjadi refleksi penulis yaitu menggunakan metode pembelajaran demonstrasi yang efektif.

Pada proses perbaikan pembelajaran siklus I, peneliti menggunakan metode demonstrasi dengan menggunakan media gambar kerangka manusia. Adapun kriteria media gambar meliputi keaslian gambar yang menunjukkan situasi dan kondisi sebenarnya, kesederhanaan warna yang mempunyai nilai estetis secara murni dan mengandung nilai praktis, mudah dipahami dan disesuaikan dengan tujuan yang hendak dicapai. Sedangkan pada siklus II, peneliti menggunakan metode demonstrasi dengan menggunakan media turso (patung organ manusia). Adapun kriteria media turso meliputi kesamaan bentuk benda sehingga mempermudah siswa dalam memahami dan mendemonstrasikan.

Berdasarkan pengamatan dan analisis data nilai tes formatif dari setelah pelaksanaan perbaikan siklus I dan setelah diadakan perbaikan pembelajaran pada siklus II, dapat diketahui ada peningkatan nilai tes formatif yang cukup signifikan.

Pada perbaikan pembelajaran siklus I pertemuan pertama nilai ketuntasan belajar klasikal tes formatif adalah 35,7%, dan setelah diadakan perbaikan pada siklus I pertemuan kedua ketuntasan belajar klasikal tes formatif menjadi 50 %. Meskipun ada peningkatan hasil belajar namun belum mencapai indikator keberhasilan yang diharapkan. Identifikasi masalah berada pada media pembelajaran berupa gambar yang sukar dipahami siswa, disisi lain metode demonstrasi masih asing bagi siswa sehingga siswa belum terbiasa dalam berdemonstrasi. Identifikasi ini dijadikan dasar perbaikan pembelajaran pada siklus selanjutnya.

Setelah dilakukan perbaikan pembelajaran siklus II pertemuan pertama dengan menggunakan media turso, nilai ketuntasan belajar klasikal meningkat menjadi 78,5%, kemudian setelah diadakan perbaikan pembelajaran pada siklus II pertemuan kedua, maka ketuntasan belajar klasikal meningkat menjadi 80,7 %.

Kalau pada proses Pembelajaran Siklus I pertemuan 1 jumlah siswa yang tuntas adalah 5 siswa atau 36 %, maka setelah diadakan Perbaikan Pembelajaran siklus I pertemuan 2 jumlah siswa yang tuntas meningkat menjadi 7 siswa atau 50

% dan setelah perbaikan pembelajaran siklus II pertemuan 1, jumlah siswa yang tuntas meningkat menjadi 11 siswa atau 79 %, dan setelah diadakan perbaikan pembelajaran siklus II pertemuan 2 jumlah siswa yang tuntas menjadi 13 siswa atau 93 %.

Adapun daftar tingkat daya serap klasikal (DSK) baik pada perbaikan pembelajaran siklus I pertemuan 1 dan pertemuan 2, maupun setelah pelaksanaan perbaikan pembelajaran siklus II pertemuan 1 dan pertemuan 2 hasilnya dapat dilihat pada Tabel 1.

Tabel 1. Tingkat DSK Sebelum dan sesudah Perbaikan Pembelajaran Tiap-Tiap Siklus

No	Ketuntasan	Siklus I Pertemuan 1		Siklus I Pertemuan 2		Siklus II Pertemuan 1		Siklus II Pertemuan 2	
		Jml	%	Jml	%	Jml	%	Jml	%
1	Tuntas	5	36	7	50	11	79	13	93
2	Belum	9	64	7	50	3	21	1	7
3	Jumlah	14	100	14	100	14	100	14	100

Berdasarkan pada hasil yang diperoleh melalui penerapan metode demonstrasi dalam pembelajaran IPA sesuai dengan hasil penelitian yang dilaksanakan dalam dua siklus dapat meningkatkan hasil belajar siswa kelas IV SDK Padat karya pada Mata Pelajaran IPA. Hal tersebut tidak terlepas dari hasil pengamatan / observasi aktivitas guru maupun aktivitas siswa di setiap akhir siklus I dan siklus II yang tampak terjadi peningkatan dan mencapai indikator yang ditentukan. Peningkatan hasil penelitian yang telah dilakukan dapat dijelaskan sebagai berikut:

1. Aktifitas Guru

Aktifitas guru dalam setiap kali pertemuan baik, sehingga dapat dikatakan aktivitas guru pada pelaksanaan kegiatan belajar mengajar menurut observer dalam kategori baik pada siklus I dan kategori sangat baik pada siklus II. Siklus I pertemuan 1 memperoleh persentase rata-rata 67% dan mengalami peningkatan pada siklus I pertemuan kedua dengan persentase rata-rata 75 %, begitu pula pada

siklus II pertemuan 1 memperoleh persentase rata-rata 82 % dan mengalami peningkatan pada siklus II pertemuan 2 dengan persentase rata-rata sebesar 87 %.

2. Aktivitas Siswa

Aktivitas siswa menunjukkan peningkatan dari Siklus I ke Siklus II dalam mengikuti pembelajaran, rata-rata dalam kategori kurang, baik dan sangat baik. Peningkatan ini terjadi karena kelemahan-kelemahan disiklus I dapat diminimalisir. Siklus I pertemuan pertama memperoleh persentase rata-rata sejumlah 47% dan mengalami peningkatan pada pertemuan kedua dengan persentase rata-rata sebesar 58%. Pada siklus Siklus II pertemuan pertama memperoleh persentase rata-rata sejumlah 69 % dan mengalami peningkatan yang cukup signifikan pada siklus II pertemuan kedua dengan persentase rata-rata sebesar 80 % dengan indikator sangat baik..

IV. KESIMPULAN DAN SARAN

Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan, maka dapat disimpulkan hal-hal sebagai berikut:

1. Pelaksanaan pembelajaran menggunakan metode demonstrasi dinilai dapat meningkatkan hasil belajar IPA kelas IV SDK Padat Karya tentang sistem organ tubuh manusia dan fungsinya. Hal ini dibuktikan dengan peningkatan ketuntasan belajar siswa dari setiap siklus. Pada kondisi pra siklus ketuntasan hanya mencapai 28%, setelah dilakukan kegiatan perbaikan pembelajaran dengan menggunakan metode demonstrasi serta menggunakan media pembelajaran yang relevan, ketuntasan belajar siswa pada siklus I pertemuan 1 meningkat menjadi 36 % (5 siswa), pada siklus I pertemuan 2 meningkat menjadi 50 % (7 siswa), pada siklus II pertemuan 1 meningkat menjadi 79 % (11 siswa) dan pada siklus II pertemuan 2 semakin meningkat menjadi 93 % (13 siswa).
2. Bila dilihat dari aspek aktivitas siswa maupun aktivitas guru keduanya mengalami peningkatan dari kategori baik pada siklus I menjadi kategori sangat baik pada siklus II. Dengan demikian penggunaan metode

demonstrasi dapat meningkatkan hasil belajar siswa kelas IV SDK Padat Karya pada mata pelajaran Ilmu Pengetahuan Alam.

Saran

Berdasarkan hasil penelitian disarankan:

1. Berdasarkan hasil dan pengalaman selama penelitian maka dapat disarankan bahwa guru hendaknya lebih aktif memberi dan menemukan ide-ide baru dalam memilih metode pembelajaran yang tepat, sehingga siswa mudah memahami konsep yang dipelajari. Disisi lain, sekolah hendaknya menyediakan sarana dan prasarana pembelajaran yang relevan guna menunjang upaya peningkatan pembelajaran yang efektif dan menyenangkan.
2. Selama proses pembelajaran sebaiknya guru lebih mementingkan aspek kompetensi dari pada aspek/ingatan, karena kompetensi lebih tahan lama dan berguna bagi kehidupan siswa dimasa yang akan datang.

DAFTAR PUSTAKA

- Arikunto, suharsimi. (2006:84). *Dasar-dasar Evaluasi Pendidikan*. Jakarta: Bumi aksara.
- Depdiknas, 2004. *Penilaian*. Jakarta: Direktorat Pendidikan Dasar dan Menengah, Departemen Pendidikan Nasional.
- Muhlis, Mansur (2010). *Melaksanakan PTK itu mudah (pedoman praktis bagi guru profesional)* Jakarta: pustaka pelajar.
- Suprijono. (2011). *Cooperative Learning*. Jogjakarta: Pustaka Belajar.
- Triantono. (2010). *Model pengajaran Terpadu*. Bandung: Bumi Aksara.