# PENINGKATAN MOTIVASI BELAJAR IPA MELALUI ALAT PERAGA MULTIMEDIA PADA SISWA KELAS IV SD NEGERI PRINGANOM 1 MASARAN SRAGEN TAHUN PELAJARAN 2011/2012

#### **SKRIPSI**

Disusun Untuk Memenuhi Sebagaian Prasyarat Guna Mencapai Derajat Strata 1 Program Studi Pendidikan Guru Sekolah Dasar



#### **Disusun Oleh**

NAMA : IDA SURYANI

NIM : A510091023

FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA 2012

#### **PERSETUJUAN**

# PENINGKATAN MOTIVASI BELAJAR IPA MELALUI ALAT PERAGA MULTIMEDIA PADA SISWA KELAS IV SD NEGERI PRINGANOM 1 MASARAN SRAGEN TAHUN PELAJARAN 2011/2012

Disusun oleh:

Ida Suryani A510091023

Disetujui Untuk Dipertahankan

Didepan Dewan Penguji Skripsi S-1

Pembimbing I

(Dr. Samino, MM)

Tanggal:

Pembimbing II

(Drs. Sawarno, SH, M.Pd

Tanggal:

#### **PENGESAHAN**

# PENINGKATAN MOTIVASI BELAJAR IPA MELALUI ALAT PERAGA MULTIMEDIA PADA SISWA KELAS IV SD NEGERI PRINGANOM 1 MASARAN SRAGEN TAHUN PELAJARAN 2011/2012

Disusun oleh:

## IDA SURYANI A510091023

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji

Pada tanggal:

.2012

Dan dinyatakan telah memenuhi syarat

Susunan Dewan Penguji:

1. Dr. Samino, MM

2. Drs. Suwarno, SH, M.Pd

3. Drs. Rubino Rubiyanto, M.Pd

Surakarta, September 2012

Disyahkan

Universitas Muhammadiyah Surakarta

Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan

Dekan

Drs. H. Sofyan Anif, M.Si

NIK/547

## **MOTTO**

Hadapilah perjalanan hidupmu dengan senyuman, meskipun perjalanan hidupmu tak semanis senyuman yang kau berikan. Hidup penuh rintangan dan rintangan adalah tantangan, sedangkan kepuasan dan kebahagiaan adalah tantangan yang dapat kau taklukkan. (Penulis)

#### **PERSEMBAHAN**

Skripsi ini Penulis persembahkan untuk:

- 1. Suami dan Anak Tercinta
- 2. Bapak dan Ibu tercinta.
- Saudaraku tercinta yang telah memberikan dorongan baik secara material maupun spiritual dan doanya dalam segala hal
- 4. Almamaterku

#### PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa dalam skripsi ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu Perguruan Tinggi dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Apabila ternyata dikemudian hari terbukti ada ketidakbenaran dalam pernyataan saya di atas, maka saya akan bertanggung jawab sepenuhnya.

Surakarta, 25 Agustus 2012

Ida Šuryani A510091023

#### **ABSTRAKS**

### PENINGKATAN MOTIVASI BELAJAR IPA MELALUI ALAT PERAGA MULTIMEDIA PADA SISWA KELAS IV SD NEGERI PRINGANOM 1 MASARAN SRAGEN TAHUN PELAJARAN 2011/2012

### IDA SURYANI A.510091023

Tujuan penelitian ini adalah untuk 1. Untuk meningkatkan motivasi belajar IPA melalui penggunaan alat peraga multimedia pada siswa kelas IV SD Negeri Pringanom 1 Masaran Sragen tahun pelajaran 2011/2012, dan 2. Untuk mendeskripsikan proses pembelajaran dengan menggunakan alat peraga multimedia sehingga dapat meningkatkan motivasi belajar IPA pada siswa kelas IV SD Negeri Pringanom 1 Masaran Sragen tahun pelajaran 2011/2012.

Jenis penelitian yang digunakan adalah penelitian tindakan (action ressearch) dengan bentuk penelitian PTK. Subjek penelitian adalah seluruh siswa kelas IV SD Negeri Pringanom 1 Masaran Sragen tahun pelajaran 2011/2012. Metode pengumpulan data yang dipergunakan adalah wawancara mendalam observasi partisipan, dokumentasi dan test. Sedangkan teknik analisis data menggunakan model induktif interaktif, komponen pokok analisis induksi interaktif yaitu reduksi data, sajian data dan penarikan kesimpulan aktivitasnya dilakukan dalam bentuk interaktif dengan proses pengumpulan data sebagai suatu siklus.

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan dapat diketahui bahwa 1. Pada siklus I aktivtas siswa yang kurang menunjang proses pembelajaran tercatat bahwa masih banyak siswa yang kurang aktif bertanya sebanyak 12 siswa dan anak yang kurang aktif menjawab sebanyak 17 siswa. Sedangkan pada siklus II jumlah siswa yang kurang melakukan aktifitas kurang menunjang selama proses pembelajaran telah menurun yakni sebanyak 2 siswa yang kurang aktif bertanya dan yang tidak aktif menjawab ada 3 siswa, dengan demikian multi media dalam pembelajaran dapat meningkatkan motivasi belajar siswa ditandai dengan aktifnya siswa dalam proses belajar mengajar. 2. Pada siklus I jumlah anak yang mendapat nilai < 70 sebanyak 13 anak (33,3 %) sedangkan yang mendapat nilai di atas 70 sebanyak 26 anak (66,7%) dengan rata-rata kelas 71,00. Sedangkan Pada siklus II nilai rata-rata kelas 79 dan jumlah anak yang mendapat nilai < 70 sebanyak 0 anak atau 0 % dari jumlah seluruh siswa, sedangkan anak yang mendapat nilai 70 ke atas sebanyak 39 anak atau 100 % dari jumlah seluruh siswa. Hal itu menunjukkan bahwa pemahaman siswa terhadap materi pelajaran mengalami peningkatan dalam proses belajar mengajar siklus II setelah guru menyampaikan materi pelajaran dengan multi media Peningkatan rata-rata dan ketuntasan belajar menandakan keberhasilan dalam proses belajar mengajar.

**Kata kunci:** peningkatan, motivasi belajar, alat peraha multimedia

#### KATA PENGANTAR

Puji dan syukur dipanjatkan ke Hadirat Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan karunia serta hanya kepada-Nya lah kita memohon pertolongan atas segala urusan dunia, akherat dan agama. Semoga keselamatan dan kesejahteraan selalu dilimpahkan kepada Rasulullah SAW, keluarganya, para sahabatnya dan para pengikutnya semua, sampai hari kebangkitan kelak.

Membuat anak berprestasi lebih baik adalah dambaan seorang guru dalam proses pembelajaran. Upaya yang dapat dilakukan agar dapat meningkatkan hasil belajar, baik melalui pemilihan metode pembelajaran maupun media pembelajaran. Salah satu media pembelajaran yang dapat dikembangkan guru dalam meningkatkan motivadi belajaran IPA dalah alat peraga multimedia. Dalam suasana pembelajaran dengan menggunakan alat ini guru dapat membantu siswa untuk mencapai tujuannya. Tugas guru adalah mengelola kelas agar kelas menjadi kondusif untuk belajar siswa..

Menyadari bahwa dalam penyusunan skripsi ini telah banyak pihak-pihak yang turut memberikan bantuan, arahan, dan bimbingan sehingga tak lupa diucapkan banyak terima kasih kepada yang terhormat :

- Drs. H. Sofyan Anif, M.Si, Dekan Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Muhammadiyah Surakarta yang telah memberikan ijin untuk mengadakan penelitian ini.
- 2. Dr. Samino, M.M, Pembimbing I yang dengan kesungguhan dan penuh keikhlasan serta dengan kesabarannya membimbing, mengarahkan dan memberikan petunjuk dalam menyusun skripsi ini.

3. Drs. Suwarno, S.H., M.Pd, Pembimbing II yang telah memberikan bimbingan dan pengarahan kepada penulis sehingga dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik.

4. Kepala SD Negeri Pringanom 1 Masaran, Sragen yang telah memberikan izin kepada peneliti untuk mengadakan penelitian di SD tersebut.

 Petugas perpustakaan yang telah membantu dalam memberikan pinjaman berbagai referensi buku yang diperlukan oleh penulis.

6. Semua pihak yang telah membantu sehingga terselesaikannnya skripsi ini.

Menyadari bahwa masih banyak sekali kekurangan dikarenakan keterbatasan kemampuan dan pengetahuan. Oleh karena itu kritik dan saran yang sifatnya membangun sangat diharapkan. Semoga penulisan skripsi ini dapat bermanfaat bagi penulis khususnya dan bagi semua pembaca pada umumnya

Surakarta, 5 Oktober 2012

Penulis

Ida Šuryani

### **DAFTAR ISI**

		Hala	aman
HALA	MAN	N JUDUL	i
HALAI	MAN	NOTA PEMBIMBINGAN	ii
HALAI	MAN	N PENGESAHAN	iii
HALAI	MAN	N MOTTO	iv
HALAI	MAN	I PERSEMBAHAN	v
HALAI	MAN	I PERNYATAAN	vi
ABSTR	RAK		vii
KATA	PEN	GANTAR	viii
DAFTA	AR IS	SI	X
LAMPI	RAN	N	xii
BAB	I.	PENDAHULUAN	1
		A. Latar Belakang Masalah	1
		B. Pembatasan Masalah	5
		C. Perumusan Masalah	6
		D. Tujuan Penelitian	6
		E. Manfaat Penelitian	6
BAB	II.	LANDASAN TEORI	8
		A. Motivasi Belajar	8
		B. Pembelajaran dengan Alat Peraga	14
		C. Hakekat IPA	27
		D. Penelitian Yang Relevan	34
		E. Kerangka Berpikir	36

		F. Hipotesis Penelitian	37	
BAB	III.	METODE PENELITIAN	38	
		A. Setting Penelitian	38	
		B. Subjek Penelitian	39	
		C. Prosedur Penelitian	39	
		D. Data, Jenis Data dan Sumber Data	42	
		E. Metode Pengumpulan data	44	
		F. Validitas Data	53	
		G. Teknik Analisis Data	54	
		H. Indikator Pencapaian	56	
BAB	IV.	HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	57	
		A. Paparan Data	57	
		B. Deskripsi Kondisi Awal	63	
		C. Deskripsi Hasil Siklus I	67	
		D. Deskripsi Hasil Siklus II	72	
		E. Pembahasan	77	
		F. Hasil Penelitian	82	
BAB	V.	PENUTUP	86	
		A. Kesimpulan	86	
		B. Implikasi	87	
		C. Saran – saran	87	
DAFTAR PUSTAKA				
I AMDIRAN				

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Perangkat Penelitian	94
Lampiran II Format Pengamatan Terhadap Pembelajaran	96
Lampiran III Kuisioner Tanggapan Siswa	98
Lampiran IV Instrumen Pengamatan Proses Belajar	102
Lampiran V Lembar Observasi Kinerja Guru	103
Lampiran VI RPP untuk siklus II	104
Lampiran VII Foto / Dokumentasi Hasil Penelitian	106
Lampiran VIII Surat Keterangan Bukti Penelitian	108