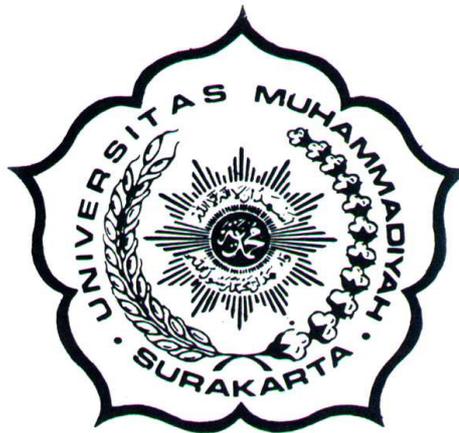


**PENGGUNAAN MEDIA GAMBAR RANGKA MANUSIA DALAM  
UPAYA MENINGKATKAN HASIL BELAJAR IPA SISWA KELAS IV SD  
NEGERI TEGALREJO 1 KECAMATAN SAWIT KABUPATEN  
BOYOLALI TAHUN PELAJARAN 2011/2012**

Skripsi  
Untuk memenuhi sebagian persyaratan  
Guna mencapai derajat  
Sarjana S-1  
Pendidikan Guru Sekolah Dasar



**Diajukan Oleh :**

**NUR ROCHMAD**  
**A.510091030**

**FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA TAHUN**

**2012**

**PERSETUJUAN**

**PENGUNAAN MEDIA GAMBAR RANGKA MANUSIA DALAM**

**UPAYA MENINGKATKAN HASIL BELAJAR IPA SISWA KELAS IV SD**

**NEGERI TEGALREJO 1 KECAMATAN SAWIT KABUPATEN**

**BOYOLALI TAHUN PELAJARAN 2011/2012**

Diajukan oleh :

**NUR ROCHMAD**  
**A.510091030**

Disetujui untuk dipertahankan di hadapan Dewan Penguji Skripsi

Program Studi Pendidikan Guru Sekolah Dasar

Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan

Universitas Muhammadiyah Surakarta

Mengetahui

Pembimbing I,

(Dra. Tuti Rahayu, M.Pd)

Tanggal

Pembimbing II,

(Dra. Risminawati, M.Pd)

Tanggal

**PENGESAHAN**

**PENGUNAAN MEDIA GAMBAR RANGKA MANUSIA DALAM**  
**UPAYA MENINGKATKAN HASIL BELAJAR IPA SISWA KELAS IV SD**  
**NEGERI TEGALREJO 1 KECAMATAN SAWIT KABUPATEN**  
**BOYOLALI TAHUN PELAJARAN 2011/2012**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh :

**NUR ROCHMAD**  
**A.510091030**

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji Skripsi

Pada tanggal 6 Maret 2012

Dan dinyatakan telah memenuhi syarat

Susunan Dewan Penguji :

1. Dra. Tuti Rahayu. M.Pd .....
2. Dra. Risminawati, M.Pd .....
3. Drs. Saring Marsudi, SH. M.Pd .....

Surakarta, 6 Maret 2012

Universitas Muhammadiyah Surakarta  
Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan

Dekan

**Drs. Sofyan Anif, M.Si.**  
NIK. 547

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

## **PERNYATAAN**

Dengan ini, saya menyatakan bahwa 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 kelak di kemudian hari terbukti ada ketidakbenaran di dalam pernyataan saya di atas, maka saya akan bertanggung jawab sepenuhnya.

Surakarta, 6 Maret 2012

**NUR ROCHMAD**  
**A.510091030**

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

## MOTTO

*Kegagalan hari ini bukanlah berarti kegagalan esok hari. Hidup adalah perjuangan panjang tanpa henti.*

*( By. Dewa )*

*Jangan bersedih atas kegagalan, karena Allah senantiasa menjanjikan kenikmatan.*

*( Penulis )*

*Pepatah bilang, hilang satu tumbuh seribu, walaupun sekali gagal masih banyak kesempatan, dan kesempatan itu pergunakanlah dengan baik, niscaya kita akan mendapatkan hasil yang lebih baik .*

*( Penulis )*

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

## **PERSEMBAHAN**

*Puji syukur Alhamdulillah hamba panjatkan atas rahmat, hidayah dan karunia Allah SWT, sholawat serta salam hanya bagi Rosulullah Nabi Muhammad SAW. Suatu kebanggaan tersendiri bagi penulis bisa menyelesaikan karya sederhana ini, dengan rasa syukur karya ini penulis persembahkan untuk :*

### ***Ibu dan Ayah***

*Terima kasih atas dukungan dan doa tulus yang senantiasa menyertai disetiap langkah perjuanganku dalam menghadapi cobaan-cobaan dalam hidupku*

### ***Istri, Putra dan Putriku***

*Eska Nela Susanti, Firdauzin Nuzulla Nur Putera dan Adnia Al-Ayubbi Nur Puteri terima kasih atas segala bantuan, dukungan doa, dan pengorbanan kalian semoga Allah meridhoi amal ibadah kita.*

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

## KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadiran Allah Swt, yang selalu melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya sehingga selesailah skripsi ini. Skripsi ini disusun guna memenuhi prasyarat untuk mendapatkan gelar Sarjana Strata 1 Pendidikan Guru Sekolah Dasar (PGSD), Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan, Universitas Muhammadiyah Surakarta.

Penyusunan Skripsi ini tidak akan selesai tanpa bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak, oleh karena penulis menyampaikan rasa hormat dan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Drs. Sofyan Anif, M.Si selaku Dekan Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Muhammadiyah Surakarta.
2. Drs. H. Saring Marsudi, S.H, M.Pd. selaku Ketua Program Studi PGSD
3. Dra. Tuti Rahayu. M.Pd selaku Pembimbing I
4. Dra. Risminawati, M.Pd selaku pembimbing II
5. Suparni, S.Pd selaku Kepala Sekolah dan Bapak Ibu Guru SD Negeri Tegalrejo I, Kecamatan Sawit, Kabupaten Boyolali yang telah memberikan ijin dan membantu pelaksanaan penelitian.

Akhirnya penulis berharap walaupun penelitian ini masih jauh dari sempurna semoga memberi manfaat bagi semua pihak yang membutuhkan.

Surakarta, 6 Maret 2012

Penulis

**NUR ROCHMAD**  
**A.510091030**

## DAFTAR ISI

<b>Halaman Judul</b> .....	i
<b>Halaman Persetujuan</b> .....	ii
<b>Halaman Pengesahan</b> .....	iii
<b>Pernyataan</b> .....	iv
<b>Motto</b> .....	v
<b>Persembahan</b> .....	vi
<b>Kata Pengantar</b> .....	vii
<b>Daftar Isi</b> .....	viii
<b>Daftar Tabel</b> .....	x
<b>Daftar Gambar</b> .....	xi
<b>Daftar Lampiran</b> .....	xii
<b>Abstrak</b> .....	xiii
<b>BAB I    PENDAHULUAN</b> .....	1
A. Latar Belakang Masalah .....	1
B. Perumusan Masalah .....	3
C. Tujuan Penelitian .....	4
D. Manfaat Penelitian .....	4
<b>BAB II   LANDASAN TEORI</b> .....	6
A. Tinjauan Pustaka .....	6
1. Hakekat Pembelajaran IPA .....	6
2. Hakekat Penguasaan Rangka Manusia .....	28

3. Hakekat Media Pembelajaran .....	39
B. Hasil Penelitian yang Relevan .....	47
C. Kerangka Pemikiran .....	47
D. Hipotesis Tindakan .....	49
<b>BAB III</b> <b>METODOLOGI PENELITIAN</b> .....	<b>50</b>
A. Tempat dan Waktu Penelitian ( <i>Setting</i> ) .....	50
B. Bentuk dan Strategi Penelitian .....	51
C. Subjek Penelitian .....	53
D. Sumber Data .....	53
E. Teknik Pengumpulan Data .....	54
F. Uji Validitas Data .....	55
G. Teknik Analisis Data .....	57
H. Prosedur Penelitian .....	58
I. Indikator Pencapaian .....	61
<b>BAB IV</b> <b>HASIL PENELITIAN</b> .....	<b>62</b>
A. Gambaran Setting Penelitian .....	62
B. Rincian Pelaksanaan Tindakan .....	64
<b>BAB V</b> <b>SIMPULAN, IMPLIKASI DAN, SARAN</b> .....	<b>88</b>
A. Simpulan .....	88
B. Implikasi .....	88
C. Saran .....	89
<b>DAFTAR PUSTAKA</b> .....	<b>91</b>

## DAFTAR TABEL

Tabel 1	Pencapaian Nilai IPA .....	2
Tabel 2	Waktu dan Jenis Kegiatan Penelitian .....	51
Tabel 3	Prosentase Peningkatan Capaian Konsep Kemampuan Awal – Kemampuan Akhir .....	82
Tabel 4	Hasil Wawancara .....	84

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1	Tengkorak Sebagai Dasar Bentuk Kepala Manusia .....	33
Gambar 2	Kerangka Tubuh Manusia .....	33
Gambar 3	Rangka Anggota Gerak .....	34
Gambar 4	Aktivitas Sehari-hari .....	36
Gambar 5	Kerangka Berpikir .....	49
Gambar 6	Model Dasar PTK .....	52
Gambar 7	Komponen-Komponen Analisis Data .....	58
Gambar 8	Siklus Penelitian Tindakan .....	61
Gambar 9	Diagram Batang Capaian Konsep Kemampuan Awal .....	62
Gambar 10	Diagram Batang Prosentase Skor Afektif Siklus I .....	68
Gambar 11	Diagram Batang Capaian Konsep Siklus I .....	69
Gambar 12	Diagram Batang Prosentase Skor Afektif Siklus II .....	74
Gambar 13	Diagram Batang Capaian Konsep Siklus II .....	75
Gambar 14	Diagram Batang Prosentase Skor Afektif Siklus III .....	79
Gambar 15	Diagram Batang Capaian Konsep Siklus III .....	80
Gambar 16	Diagram Batang Capaian Konsep Kemampuan Akhir .....	81
Gambar 17	Diagram Batang Prosentase Capaian Konsep dari Kemampuan Awal - Kemampuan Akhir .....	82

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1	Kisi-Kisi Soal Tes Kemampuan Awal .....	93
Lampiran 2	Soal Tes Kemampuan Awal .....	94
Lampiran 3	Panduan Wawancara Sebelum Tindakan .....	97
Lampiran 4	Lembar Observasi Guru .....	98
Lampiran 5	Lembar Observasi Keaktifan Siswa .....	100
Lampiran 6	Silabus .....	101
Lampiran 7	RPP Siklus I .....	103
Lampiran 8	Kisi-Kisi Soal Tes Kemampuan Kognitif Siklus I .....	111
Lampiran 9	Soal Tes Pasca Siklus I .....	112
Lampiran 10	RPP Siklus II .....	116
Lampiran 11	Kisi-Kisi Soal Tes Kemampuan Kognitif Siklus II .....	126
Lampiran 12	Soal Tes Pasca Siklus II .....	127
Lampiran 13	RPP Siklus III .....	132
Lampiran 14	Kisi-Kisi Soal Tes Kemampuan Kognitif Siklus III .....	143
Lampiran 15	Soal Tes Pasca Siklus III .....	144
Lampiran 16	Kisi-Kisi Soal Tes Kemampuan Akhir .....	148
Lampiran 17	Soal Tes Kemampuan Akhir .....	149
Lampiran 18	Daftar Siswa Peserta Try Out .....	169
Lampiran 19	Daftar Siswa Subjek Penelitian .....	170
Lampiran 20	Daftar Hadir .....	171
Lampiran 21	Daftar Nilai Tes Kognitif .....	172
Lampiran 22	Nilai Tes Kemampuan Awal .....	173
Lampiran 23	Nilai Tes Siklus I .....	174
Lampiran 24	Nilai Tes Siklus II .....	175
Lampiran 25	Nilai Tes Siklus III .....	176
Lampiran 26	Nilai Tes Kemampuan Akhir .....	177
Lampiran 27	Tabel Nilai Aspek Afektif .....	178
Lampiran 28	Tabel Nilai Tes Psikomotorik .....	179
Lampiran 29	Photo Kegiatan Pembelajaran .....	180

## ABSTRAK

### **PENGGUNAAN MEDIA GAMBAR RANGKA MANUSIA DALAM UPAYA MENINGKATKAN HASIL BELAJAR IPA SISWA KELAS IV SD NEGERI TEGALREJO 1 KECAMATAN SAWIT KABUPATEN BOYOLALI TAHUN 2011/2012.**

Nur Rochmad, A510091030, Program Studi Pendidikan Guru Sekolah Dasar, Fakultas Keguruan Dan Ilmu Pendidikan, Universitas Muhammadiyah Surakarta, 2012, 88 halaman

Tujuan penelitian ini adalah: Untuk meningkatkan hasil belajar IPA dengan menggunakan media gambar rangka manusia. Metode penelitian ini adalah penelitian tindakan kelas/*Class Room Action Research (CAR)*. Penelitian dilakukan sebanyak 3 siklus, masing-masing siklus terdiri dari perencanaan, tindakan, observasi, analisis dan refleksi. Subjek penelitian adalah guru dan siswa kelas IV SD Negeri Tegalrejo 1. Teknik pengumpulan data yang digunakan adalah wawancara, observasi, tes, dan analisis dokumen. Hasil penelitian menunjukkan bahwa penggunaan media gambar rangka manusia dapat meningkatkan hasil belajar dari adanya peningkatan partisipasi aktif siswa dalam diskusi kelompok. Peningkatan proses pembelajaran ini mampu meningkatkan hasil belajar siklus I sebesar 18,42 % pada siklus II 12,63 % pada siklus III, 18,97.

Berdasarkan hasil di atas dapat disimpulkan bahwa: Penggunaan media gambar rangka manusia dapat meningkatkan hasil belajar IPA ( ilmu pengetahuan alam ).

Kata kunci: Media gambar hasil belajar.