

**PENGARUH MEDIA ANIMASI TERHADAP PENGUASAAN KONSEP
SISTEM SIRKULASI PADA SISWA KELAS XI IPA SMA N 1 INDRALAYA**

Skripsi Oleh

BUDI MARYANTO

Nomor Induk Mahasiswa : 06053132010

Program Studi pendidikan Biologi

Jurusan Pendidikan Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam



FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN

UNIVERSITAS SRIWIJAYA

INDRALAYA

2011

**PENGARUH MEDIA ANIMASI TERHADAP PENGUASAAN KONSEP
SISTEM SIRKULASI PADA SISWA KELAS XI IPA SMA N 1 INDRALAYA**

Skripsi Oleh

BUDI MARYANTO

Nomor Induk Mahasiswa : 06053132010

Program Studi pendidikan Biologi

Jurusan Pendidikan Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam

Disetujui

Pembimbing I



Dr. Riyanto, S.Pd., M.Si.

NIP. 197007251999031002

Pembimbing II

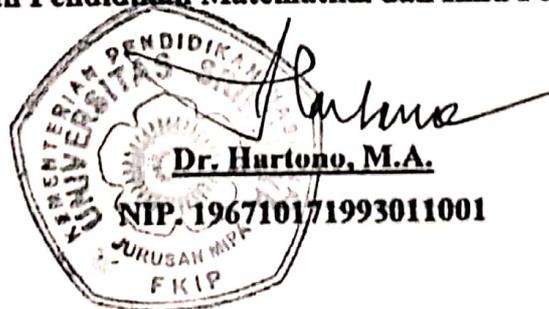


Meilinda, S.Pd., M.Pd.

NIP. 197905182005012003

Disahkan

Ketua Jurusan Pendidikan Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam



Telah diujikan dan lulus pada :

Hari : Senin
Tanggal : 25 Juli 2011
Tim Penguji :

1. Ketua : Dr. Riyanto, S.Pd., M.Si.



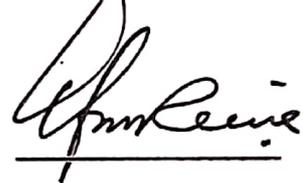
2. Sekretaris : Meilinda, S.Pd., M.Pd.



3. Anggota : Dra. Siti Huzaifah, M.Sc.Ed.



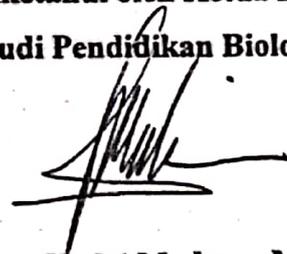
4. Anggota : Dra. Djunaidah Zen, M.Pd.



5. Anggota : Masagus Tribrani, S.Pd., M.Si.



Indralaya, Agustus 2011
Diketahui oleh Ketua Program
Studi Pendidikan Biologi,



Drs. Kodri Madang, M. Si.
NIP: 197905182005012003

PENGARUH MEDIA ANIMASI TERHADAP PENGUASAAN KONSEP SISTEM SIRKULASI PADA SISWA KELAS XI IPA SMA N 1 INDRALAYA

ABSTRAK

Telah dilakukan penelitian tentang Pengaruh Media Animasi terhadap Penguasaan Konsep Sistem Sirkulasi pada Siswa Kelas XI IPA SMA N 1 Indralaya pada bulan Nopember-Desember 2010. Pengambilan data dilakukan di SMA N 1 Indralaya dengan satu kelas eksperimen dan satu kelas pembanding. Metode penelitian yang digunakan yaitu metode *quasi eksperimen* (eksperimen semu). Berdasarkan hasil penelitian, diperoleh nilai rata-rata pretest dan posttes kelas eksperimen adalah 37,54 dan 83,83 dan kelas pembanding 34,85 dan 72,42 serta peningkatan rata-rata hasil belajar kelas eksperimen adalah 46,29 dan kelas pembanding 37,57. Dari hasil uji normalitas Gain didapat tingkat penguasaan konsep siswa kelas eksperimen lebih tinggi (0,74) dibandingkan kelas pembanding (0,58). Tingkat signifikansi perbedaan penguasaan konsep antar kelompok penelitian adalah 0,005, ini menunjukkan bahwa pembelajaran dengan menggunakan media animasi secara signifikan dapat meningkatkan penguasaan konsep sistem sirkulasi siswa dibanding pembelajaran dengan media gambar.

Kata Kunci : Media animasi, penguasaan konsep.

Skripsi Mahasiswa S1 Program Studi Pendidikan Biologi FKIP UNSRI

Tahun 2011

Nama : Budi Maryanto
NIM : 06053132010
Dosen Pembimbing : 1. Dr. Riyanto, S.Pd., M.Si.
2. Meilinda, S. Pd., M. Pd

KEPUTUSAN
KETUA JURUSAN PENDIDIKAN MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS SRIWIJAYA
No.: 0660/UN9.1.2/DT.28/PMIPA/2011

Tentang

Penunjukan Pembimbing Skripsi Mahasiswa Jurusan Pendidikan MIPA
KETUA JURUSAN PENDIDIKAN MIPA

- Perhatikan** : a. Pedoman Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Sriwijaya 2008/2009.
b. Keputusan Rapimwas FKIP Unsri Tanggal 6 Agustus 2001.
- Memang** : a. bahwa dalam rangka penulisan dan penyusunan skripsi dipandang perlu penunjukan kembali (Perpanjangan I) maka perlu menunjuk Pembimbing Skripsi.
b. bahwa sehubungan dengan butir a dan b di atas, perlu diterbitkan surat keputusan sebagai pedoman dan landasan hukumnya.
- Yang** : 1. Undang-undang No. 20 Tahun 2003, tentang Sistem Pendidikan Nasional;
2. Peraturan Pemerintah No.42 Tahun 1960 dan No. 17 Tahun 2010;
3. Keputusan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan RI No.0195/O.1995;
4. Keputusan Menkowsabangpen No.33 Kep.MK.Wanpan 3 1999;
5. Keputusan Rektor Unsri No.0409 PT11.1.2 C.2.a 2005;
6. Keputusan Rektor Unsri No.2908 PT11.1.1 C.2.a 2006;

MEMUTUSKAN

Menetapkan :
utama : Menunjuk Saudara-saudara:
1. Dr. Riyanto, S.Pd.,M.Si.
2. Meilinda, S.Pd.,M.Pd.

berturut-turut sebagai Pembimbing 1 dan Pembimbing 2 skripsi mahasiswa :

Nama : Budi Maryanto
NIM : 06053132010
Program Studi : Pendidikan Biologi
Judul Skripsi : Pengaruh Media Animasi Terhadap Penguasaan Konsep Sistem Sirkulasi Pada Siswa Kelas XI IPA SMAN 1 Indralaya

Kedua : Segala biaya yang timbul sebagai akibat diterbitkannya keputusan ini dibebankan pada anggaran biaya FKIP Unsri atau dana yang disediakan khusus untuk itu.

Ketiga : Surat Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan sampai dengan 31 Juli 2011 dengan ketentuan bahwa segala sesuatu akan diubah dan diperbaiki kembali sebagaimana mestinya apabila di kemudian hari ternyata terdapat kekeliruan dalam penetapan ini.

Ditetapkan di: Indralaya
Pada tanggal : 21 Juni 2011

Ketua


Dr. Hartono, M.A.
NIP. 196710171993011001

Tembusan:

1. Ketua Program Studi Pendidikan Biologi
2. Pembimbing 1 dan Pembimbing 2
3. Yang bersangkutan