PENGEMBANGAN MULTIMEDIA INTERAKTIF PADA MATERI PEMBELAJARAN REPRODUKSI DI SEKOLAH MENENGAH ATAS

Skripsi oleh

MIFTAHUS SILMI ZOHRO
Nomor Induk Mahasiswa 06091009004
Program Studi Pendidikan Biologi
Jurusan Pendidikan Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam

FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS SRIWIJAYA
INDERALAYA
2014

Dipindai dengan CamScanner

PENGEMBANGAN MULTIMEDIA INTERAKTIF PADA MATERI PEMBELAJARAN REPRODUKSI DI SEKOLAH MENENGAH ATAS

Skripsi oleh

MIFTAHUS SILMI ZOHRO
Nomor Induk Mahasiswa 06091009004
Program Studi Pendidikan Biologi
Jurusan Pendidikan Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam

Disetujui

Pembimbing I	Pembimbing II
Dra. Siti Huzaifah, M.Sc.Ed.	**Meilinda, S.Pd, M.Pd.**
NIP 195607161985032001	**NIP 196101051986032002**

Disahkan

Ketua Jurusan Pendidikan Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam

Dr. Hartono. M.A.
NIP 196710171993011001

Dipindai dengan CamScanner

Telah diujikan dan lulus pada

Hari : Kamis

Tanggal : 12 Juni 2014

TIM PENGUJI

1. **Ketua : Dra. Siti Huzaifah, M.Sc.Ed.** .....
2. **Sekretaris : Meilinda, S.Pd., M.Si.** .....
3. **Anggota : Drs. Zainal Arifin, M.Si.** .....
4. **Anggota : Dra. Hj. Djunaidah Zen, M.Pd.** .....
5. **Anggota : Drs. Kodri Madang, M.Si.** .....

Inderalaya, Juni 2014

Diketahui oleh

Ketua Program Studi Pendidikan Biologi

Drs. Kodri Madang, M.Si.

NIP 196901281993031003

Dipindai dengan CamScanner

Pengembangan Multimedia Interaktif pada Materi Pembelajaran Reproduksi di Sekolah Menengah Atas

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk menghasilkan multimedia interaktif yang valid dan praktis untuk membantu siswa memahami materi sistem reproduksi manusia (KD 3.12 kelas XI). Penelitian ini menggunakan metode penelitian pengembangan *Development Research* menurut Akker (1999) dengan tiga tahap utama, yaitu analisis, perancangan, dan evaluasi. Subjek penelitian ini adalah 3 orang siswa pada tahap *one to one* dan 10 orang siswa kelas XI MAN 1 (model) Lubuklinggau pada tahap *small group*. Validasi multimedia interaktif dilakukan oleh dua orang validator yaitu validator isi dan validator konstruk. Instrumen pada penelitian ini adalah dokumen dan angket. Hasil yang diperoleh dari penelitian ini adalah multimedia interaktif dalam bentuk aplikasi dengan ekstensi *swf* yang valid dan praktis pada materi reproduksi manusia kelas XI Sekolah Menengah Atas.

Kata Kunci : *pengembangan, multimedia interaktif, sistem reproduksi manusia*

Skripsi Mahasiswa Program Studi Pendidikan Biologi FKIP Unsri 2014

Nama : Miftahussilmi Zohro
Nim : 06091009004
Dosen Pembimbing : 1. Dra. Siti Huzaifah, M.Sc.Ed.
2. Meilinda, S.Pd, M.Pd.

Dipindai dengan CamScanner

KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
UNIVERSITAS SRIWIJAYA
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
JURUSAN PENDIDIKAN MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
Jalan Raya Palembang – Prabumulih Inderalaya, Ogan Ilir 30662

KEPUTUSAN
KETUA JURUSAN PENDIDIKAN MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS SRIWIJAYA

No. : 085 /UN9.1.6/DT.28/P.MIPA/2014

Tentang
Penunjukan Pembimbing Skripsi Mahasiswa

KETUA JURUSAN PENDIDIKAN MIPA

Memperhatikan : a. Pedoman Penulisan Skripsi Mahasiswa Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Sriwijaya tahun 2007/2008;
b. Keputusan Rapimwas FKIP Unsri 6 Agustus 2001;
c. Pedoman penetapan Angka Kredit dan Prosedur Pengusulan Kenaikan Jabatan Tenaga Pengajar Universitas Sriwijaya.

Menimbang : a. Bahwa dalam rangka penulisan dan penyusunan skripsi mahasiswa, dipandang perlu ada pembimbing skripsi untuk setiap mahasiswa;
b. Bahwa telah dikeluarkannya persetujuan Usul Judul dan Pembimbingan Skripsi oleh Ketua Program Studi Pendidikan Biologi, maka perlu Penunjuk Pembimbing Penulisan Skripsi;
c. Bahwa sehubungan dengan butir a dan b tersebut di atas, perlu diterbitkan surat keputusan sebagai pedoman landasan hukumnya.

Mengingat : 1. Undang-undang No.20 Tahun 2003;
2. Peraturan Pemerintah No.42 tahun 1960 No.17 tahun 2010;
3. Keputusan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan No.0195/O/1995;
4. Keputusan Menkowasbangpan No.38/Kep.MK Waspan/8/1999;
5. Keputusan Rektor Unsri No.0409/PT11.1/C.2a/2005;
6. Keputusan Rektor Unsri No. 0044/UN9/KP/2013.

MEMUTUSKAN

Menetapkan:
Pertama : Menunjuk
1. Dra. Siti Huzaifah, M.Sc. Ed.
2. Meilinda, S.Pd., M.Pd.

Berturut-turut sebagai pembimbing I dan pembimbing II skripsi mahasiswa

Nama	:	Miftahussimi Zohro
Nomor Induk Mahasiswa	:	06091009004
Jurusan	:	Pendidikan Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam
Program Studi	:	Pendidikan Biologi
Judul Skripsi	:	"Pengembangan Multimedia Interaktif pada Materi Pembelajaran Reproduksi di Sekolah Menengah Atas".

Kedua : Semua biaya yang timbul sebagai akibat diterbitkannya keputusan ini dibebankan kepada anggaran biaya Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Sriwijaya dan atau dana yang disediakan khusus untuk itu.

Ketiga : Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan sampai dengan tanggal 31 Juli 2014 dengan ketentuan bahwa segala sesuatu akan diubah dan diperbaiki kembali sebagaimana mestinya apabila dikemudian hari ternyata terdapat kekeliruan dalam penetapan ini.

Ditetapkan di : Indralaya
Pada tanggal : 8/2 2014
Ketua,

Dr. Hartono, M.A.
NIP196710171993011001

Tembusan:
1. Ketua Program Studi Pendidikan Biologi.
2. Dosen Pembimbing I dan II.
3. Kasubbag Kepegawaian dan Keuangan.
4. Yang bersangkutan.

Dipindai dengan CamScanner