

**PENERAPAN MODEL PEMBELAJARAN BERBASIS PENGALAMAN
BERBANTUAN MULTIMEDIA UNTUK MENINGKATKAN
PENGUASAAN KONSEP DAN KOMPETENSI SAINS PADA BIDANG
STUDI FISIKA MATERI MOMENTUM IMPULS**

TESIS

Diajukan untuk Memenuhi Sebagian dari Syarat
untuk Memperoleh Gelar Magister Pendidikan Program Studi Pendidikan IPA
Konsentrasi Pendidikan Fisika Sekolah Lanjutan Sekolah Pascasarjana



Oleh:
YUVITA OKTARISA
1104177

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN IPA
SEKOLAH PASCASARJANA
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA
2013**

Yuvita Oktarisa, 2014

*Penerapan Model Pembelajaran Berbasis Pengalaman Berbantuan Multimedia Untuk
Meningkatkan Penguasaan Konsep Dan Kompetensi Sains Pada Bidang Studi Fisika Materi
Momentum Impuls*

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

**PENERAPAN MODEL PEMBELAJARAN BERBASIS PENGALAMAN
BERBANTUAN MULTIMEDIA UNTUK MENINGKATKAN
PENGUASAAN KONSEP DAN KOMPETENSI SAINS PADA BIDANG
STUDI FISIKA MATERI MOMENTUM IMPULS**

Oleh:

Yuvita Oktarisa, S. Pd

Sebuah Tesis yang diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar
Magister Pendidikan (M. Pd.) pada Program Studi Pendidikan Ilmu Pengetahuan
Alam Konsentrasi Fisika Sekolah Pasca Sarjana

©Yuvita Oktarisa 2014
Universitas Pendidikan Indonesia
Januari 2014

Hak Cipta dilindungi undang-undang.
Tesis ini tidak boleh diperbanyak seluruhnya atau sebagian,
dengan dicetak ulang, difoto kopi, atau cara lainnya tanpa ijin dari penulis.

Halaman Pengesahan Tesis

**PENERAPAN MODEL PEMBELAJARAN BERBASIS PENGALAMAN
BERBANTUAN MULTIMEDIA UNTUK MENINGKATKAN
PENGUASAAN KONSEP DAN KOMPETENSI SAINS PADA BIDANG
STUDI FISIKA MATERI MOMENTUM IMPULS**

DISETUJUI DAN DISAHKAN OLEH
PEMBIMBING :

Pembimbing I

Dr. H. Wawan Setiawan, M.Kom.

NIP.196601011991031005

Pembimbing II

Dr. Ida Kaniawati, M.Si.

NIP.196807031992032001

Ketua Program Studi Pendidikan IPA
Sekolah Pascasarjana Universitas Pendidikan Indonesia

Prof.Dr.Hj. Anna Permasari, M.Si

iii

Yuvita Oktarisa, 2014

*Penerapan Model Pembelajaran Berbasis Pengalaman Berbantuan Multimedia Untuk
Meningkatkan Penguasaan Konsep Dan Kompetensi Sains Pada Bidang Studi Fisika Materi
Momentum Impuls*

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

NIP.195807121983032002

PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa tesis yang berjudul “**Penerapan Model Pembelajaran Berbasis Pengalaman Berbantuan Multimedia untuk Meningkatkan Penguasaan Konsep dan Kompetensi Sains pada Bidang Studi Fisika Materi Momentum Impuls**” ini dan seluruh isinya adalah benar-benar karya saya sendiri, dan saya tidak melakukan penjiplakan atau pengutipan dengan cara-cara yang tidak sesuai dengan etika ilmu yang berlaku dalam masyarakat keilmuan. Atas pernyataan tersebut, saya siap menanggung resiko yang dijatuhkan kepada saya apabila dikemudian hari ditemukan adanya pelanggaran terhadap etika keilmuan dalam karya ini, atau ada klaim dari pihak lain terhadap karya saya.

Bandung, Januari 2014
Yang membuat pernyataan,

Yuvita Oktarisa