EFEKTIVITAS MODEL PEMBELAJARAN PEMBANGKIT ARGUMEN MENGGUNAKAN METODE INVESTIGASI SAINS UNTUK MENINGKATKAN KEMAMPUAN ARGUMENTASI SISWA SMP PADA MATERI CAHAYA

SKRIPSI

DiajukanUntukMemenuhiSebagian Dari
SyaratMemperolehGelarSarjanaPendidikan
JurusanPendidikanFisika

Oleh
JuwansyahSasmita
0900439

JURUSAN PENDIDIKAN FISIKA

FAKULTAS PENDIDIKAN MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM

UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA

2014

EFEKTIVITAS MODEL PEMBELAJARAN PEMBANGKIT ARGUMEN MENGGUNAKAN METODE INVESTIGASI SAINS UNTUK MENINGKATKAN KEMAMPUAN ARGUMENTASI SISWA SMP PADA MATERI CAHAYA

oleh

JuwansyahSasmita

Sebuah skripsi yang diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana pada Fakultas Pendidikan Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam

© JuwansyahSasmita 2014

Universitas Pendidikan Indonesia

Agustus 2014

Hak Cipta dilindungi undang-undang.

Skripsi ini tidak boleh diperbanyak seluruhya atau sebagian,

dengan dicetak ulang, difoto kopi, atau cara lainnya tanpa ijin dari penulis.

JUWANSYAH SASMITA

EFEKTIVITAS MODEL PEMBANGKIT ARGUMEN MENGGUNAKAN METODE INVESTIGASI SAINS UNTUK MENINGKATKAN KEMAMPUAN ARGUMENTASI SISWA SMP PADA MATERI CAHAYA

Disetujui dan disahkan oleh pembimbing :

Pembimbing I

Dr. Muslim, M.Pd

NIP. 19640606199031003

Pembimbing II

Agus Fany Chandra Wijaya, M.Pd

NIP. 198108122005011003

Mengetahui

Ketua Jurusan Fisika

Dr. Ida Kaniawati, M.Si

NIP. I96807031992032001