

**PENERAPAN MODEL PEMBELAJARAN BERBASIS MASALAH
MEGGUNAKAN MULTIMEDIA PEMBELAJARAN GAME ADVENTURE
UNTUK MENINGKATKAN PEMAHAMAN SISWA SMK PADA MATERI
SISTEM OPERASI**

SKRIPSI

Diajukan untuk memenuhi sebagian persyaratan mencapai Gelar Sarjana S-1
Program Studi Pendidikan Ilmu Komputer
FPMIPA UPI



disusun Oleh :

Uga Nugraha Syafari
1104942

**DEPARTEMEN PENDIDIKAN ILMU KOMPUTER
FAKULTAS PENDIDIKAN MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA**

2017

**PENERAPAN MODEL PEMBELAJARAN BERBASIS MASALAH
MEGGUNAKAN MULTIMEDIA PEMBELAJARAN *GAME ADVENTURE*
UNTUK MENINGKATKAN PEMAHAMAN SISWA SMK PADA MATERI
SISTEM OPERASI**

Oleh,
Uga Nugraha Syafari
1104942

Sebuah Skripsi yang Diajukan untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Memperoleh
Gelar Sarjana Pendidikan pada Fakultas Pendidikan Matematika dan Ilmu
Pengetahuan Alam

© Uga Nugraha Syafari
Universitas Pendidikan Indonesia
Januari 2017

Hak Cipta Dilindungi Undang – Undang
Skripsi ini tidak boleh diperbanyak seluruhnya atau sebagian, dengan dicetak
ulang, difoto kopi atau cara lainnya tanpa ijin dari peneliti

PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi dengan judul " PENERAPAN MODEL PEMBELAJARAN BERBASIS MASALAH MEGGUNAKAN MULTIMEDIA PEMBELAJARAN *GAME ADVENTURE* UNTUK MENINGKATKAN PEMAHAMAN SISWA SMK PADA MATERI SISTEM OPERASI " ini beserta seluruh isinya adalah benar-benar karya saya sendiri. Saya tidak melakukan penjiplakan atau pengutipan dengan cara-cara yang tidak sesuai dengan etika ilmu yang berlaku dalam masyarakat keilmuan. Atas pernyataan ini, saya siap menanggung resiko/sanksi apabila di kemudian hari ditemukan adanya pelanggaran etika keilmuan atau ada klaim dari pihak lain terhadap keaslian karya saya ini.

Bandung, Januari 2017

Yang membuat pernyataan,

Uga Nugraha Syafari

NIM. 1104942

UGA NUGRAHA SYAFARI

**PENERAPAN MODEL PEMBELAJARAN BERBASIS MASALAH
MEGGUNAKAN MULTIMEDIA PEMBELAJARAN *GAME ADVENTURE*
UNTUK MENINGKATKAN PEMAHAMAN SISWA SMK PADA MATERI
SISTEM OPERASI**

Disetujui dan disahkan oleh :

Pembimbing I

Dr. Parsaoran Siahaan, M.Pd.

NIP. 195803011980021002

Pembimbing II

Dr. H. Enjang Ali Nurdin, M.Kom

NIP 196711211991011001

Mengetahui,

Ketua Departemen Pendidikan Ilmu Komputer

Prof. Dr.H. Munir, M.IT

NIP. 196603252001121001