

**RANCANG BANGUN MULTIMEDIA MODEL *MEANINGFUL
INSTRUCTIONNAL DESIGN* UNTUK MENINGKATKAN HASIL
BELAJAR SISWA PADA MATERI PEMBELAJARAN KOMPONEN
PERANGKAT KERAS (*HARDWARE*) KOMPUTER**

SKRIPSI

**Diajukan untuk Memenuhi Sebagian Syarat untuk Memperoleh Gelar
Sarjana Pendidikan Program Studi Pendidikan Ilmu Komputer**



Oleh:

Mia Ira Antika

0900485

**DEPARTEMEN PENDIDIKAN ILMU KOMPUTER
PROGRAM STUDI PENDIDIKAN ILMU KOMPUTER
FAKULTAS PENDIDIKAN MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA
2016**

**RANCANG BANGUN MULTIMEDIA MODEL *MEANINGFUL*
INSTRUCTIONNAL DESIGN UNTUK MENINGKATKAN HASIL
BELAJAR SISWA PADA MATERI PEMBELAJARAN KOMPONEN
PERANGKAT KERAS (*HARDWARE*) KOMPUTER**

Oleh
Mia Ira Antika
0900485

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

© Mia Ira Antika 2016
Universitas Pendidikan Indonesia
Januari 2016

Hak Cipta dilindungi undang-undang.

Skripsi ini tidak boleh diperbanyak seluruhnya atau sebagian, dengan dicetak ulang, difoto copy atau cara lainnya tanpa ijin dari penulis.

LEMBAR PENGESAHAN

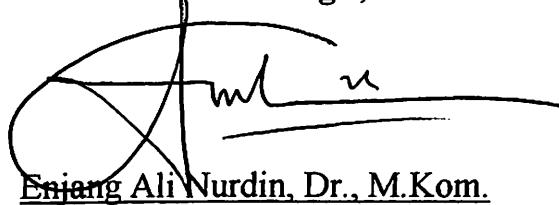
MIA IRA ANTIKA

NIM 09000485

RANCANG BANGUN MULTIMEDIA MODEL *MEANINGFUL INSTRUCTIONNAL DESIGN* UNTUK MENINGKATKAN HASIL BELAJAR SISWA PADA MATERI PEMBELAJARAN KOMPONEN PERANGKAT KERAS (*HARDWARE*) KOMPUTER

DISETUJUI DAN DISAHKAN OLEH PEMBIMBING:

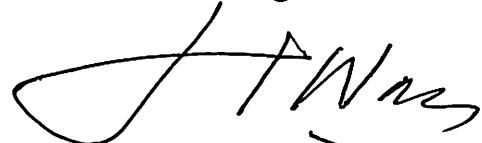
Pembimbing I,



Enjang Ali Nurdin, Dr., M.Kom.

NIP. 196711211991011001

Pembimbing II,



Wawan Setiawan, Dr., M.Kom, Drs

NIP. 196601011991031005

Mengetahui,

Ketua Departemen Pendidikan Ilmu Komputer



Prof. Dr. H. Munir, M.IT

NIP. 1966 0325 2001 121001