

**PENGARUH PENGGUNAAN BAHAN BELAJAR MANDIRI E-MODUL
TERHADAP PENINGKATAN KEMAMPUAN *SELF-DIRECTED
LEARNING* DAN HASIL BELAJAR SISWA PADA MATA PELAJARAN
SIMULASI DIGITAL**

**(Kuasi Eksperimen Terhadap Siswa Kelas X SMK Angkasa Lanud Husein
Sastranegara Kota Bandung)**

SKRIPSI

**Diajukan untuk Memenuhi Sebagian dari Syarat Memperoleh Gelar Sarjana
Pendidikan Departemen Kurikulum dan Teknologi Pendidikan**



**Oleh :
Gandi Nugraha
1000786**

**PROGRAM STUDI TEKNOLOGI PENDIDIKAN
DEPARTEMEN KURIKULUM DAN TEKNOLOGI PENDIDIKAN
FAKULTAS ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA**

2016

**PENGARUH PENGGUNAAN BAHAN BELAJAR MANDIRI E-MODUL
TERHADAP PENINGKATAN KEMAMPUAN *SELF-DIRECTED
LEARNING* DAN HASIL BELAJAR SISWA PADA MATA PELAJARAN
SIMULASI DIGITAL**

**(Kuasi Eksperimen Terhadap Siswa Kelas X SMK Angkasa Lanud Husein
Sastranegara Kota Bandung)**

Oleh
Gandi Nugraha

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

© Gandi Nugraha 2016
Universitas Pendidikan Indonesia
Agustus 2016

Hak Cipta dilindungi undang-undang.
Skripsi ini tidak boleh diperbanyak seluruhnya atau sebagian,
dengan dicetak ulang, di fotocopy, atau cara lainnya tanpa ijin dari penulis.

LEMBAR PENGESAHAN

GANDI NUGRAHA

1000786

**PENGARUH PENGGUNAAN BAHAN BELAJAR MANDIRI E-MODUL
TERHADAP PENINGKATAN KEMAMPUAN *SELF-DIRECTED
LEARNING* DAN HASIL BELAJAR SISWA PADA MATA PELAJARAN
SIMULASI DIGITAL**

(Kuasi Eksperimen Terhadap Siswa Kelas X SMK Angkasa Lanud Husein
Sastranegara Kota Bandung)

Disetujui dan disahkan oleh:

Pembimbing I

Drs. Toto Fathoni, M.Pd
NIP. 19600608 198503 1 003

Pembimbing II

Dr. Dadang Sukirman, M.Pd
NIP. 19591028 198703 1 002

Mengetahui,

**Ketua Departemen
Kurikulum dan Teknologi Pendidikan**

**Ketua Prodi
Teknologi Pendidikan**

Dr. Laksmi Dewi, M.Pd
NIP. 19770615 200112 2 001

Cepi Riayana, M.Pd
NIP. 19751230 2001211 2 001