

**IMPLEMENTASI MODUL PEMBELAJARAN INTERAKTIF
BERBASIS *MULTIMEDIA LEARNING SYSTEM* (MMLS) PADA
MATA PELAJARAN TEKNIK LISTRIK KELAS X
KOMPETENSI KEAHLIAN ELEKTRONIKA KOMUNIKASI
DI SMKN 1 CIMAHI**

SKRIPSI

*Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh Gelar Sarjana
Pendidikan di Departemen Pendidikan Teknik Elektro*



**Oleh:
ANNISA NURUL WALIYYAH RUSWENDI SUDIRMAN
E.0451.1300489**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN TEKNIK ELEKTRO
DEPARTEMEN PENDIDIKAN TEKNIK ELEKTRO
FAKULTAS PENDIDIKAN TEKNOLOGI DAN KEJURUAN
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA
BANDUNG
2018**

Halaman Hak Cipta

Implementasi Modul Pembelajaran Interaktif Berbasis *Multimedia Learning System* (MMLS) Pada Mata Pelajaran Teknik Listrik Kelas X Kompetensi Keahlian Elektronika Komunikasi di SMKN 1 Cimahi

Oleh
Annisa Nurul Waliyyah Ruswendi Sudirman

Sebuah skripsi yang diajukan untuk memenuhi salah satu syarat dalam memperoleh gelar Sarjana Pendidikan pada Fakultas Pendidikan Teknologi dan Kejuruan

©Annisa Nurul Waliyyah Ruswendi Sudirman 2018
Universitas Pendidikan Indonesia
Januari 2018

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

HALAMAN PENGESAHAN SKRIPSI

ANNISA NURUL WALIYYAH RUSWENDI SUDIRMAN
NIM. 1300489

IMPLEMENTASI MODUL PEMBELAJARAN INTERAKTIF
BERBASIS MMLS PADA MATA PELAJARAN TEKNIK LISTRIK
KELAS X KOMPETENSI KEAHLIAN ELEKTRONIKA
KOMUNIKASI DI SMKN 1 CIMAHI

disetujui dan disahkan oleh pembimbing :

Pembimbing I



Prof. Dr. H. Bachtiar Hasan, S.T., MSIE.
NIP. 19551204 198103 1 002

Pembimbing II



Dr. Aip Saripudin, M.T.
NIP. 19700416 200501 1 016

Mengetahui,
Ketua Departemen Pendidikan Teknik Elektro



Prof. Dr. Hj. Budi Mulyanti, M.Si.
NIP. 19630109 199402 2 001