

**PENERAPAN MEDIA PEMBELAJARAN PERANGKAT LUNAK *ELEKTRIK*
KUMANDA TEKNIKLERI DERSI SIMULATORU (EKTS) PADA MATA
PELAJARAN KONTROL ELEKTROMEKANIK**

SKRIPSI

*Diajukan untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Penyelesaian
Program Studi S-1 Pendidikan Teknik Elektro Jurusan Pendidikan Teknik Elektro
di Universitas Pendidikan Indonesia*



Oleh:

GEBYAR GUMELAR

1005373

**DEPARTEMEN PENDIDIKAN TEKNIK ELEKTRO
FAKULTAS PENDIDIKAN TEKNOLOGI DAN KEJURUAN
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA
BANDUNG
2015**

Gebyar Gumelar, 2015

Penerapan Media Pembelajaran Perangkat Lunak Elektrik Kumanda Teknikleri Dersi Simulatoru (Ekts) Pada Mata Pelajaran Kontrol Elektromekanik

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi yang berjudul “**PENERAPAN MEDIA PEMBELAJARAN PERANGKAT LUNAK ELEKTRIK KUMANDA TEKNIKLERI DERSI SIMULATORU (EKTS) PADA MATA PELAJARAN KONTROL ELEKTROMEKANIK**” ini dan seluruh isinya benar-benar karya saya sendiri dan saya tidak melakukan penjiplakan atau pengutipan dengan cara-cara yang tidak sesuai dengan etika ilmu yang berlaku dalam masyarakat keilmuan. Atas pernyataan tersebut, saya siap menanggung risiko yang dijatuhkan kepada saya apabila dikemudian hari ditemukan adanya pelanggaran terhadap etika keilmuan dalam karya ini atau ada klaim dari pihak lain terhadap karya saya.

Bandung, Mei 2015
Yang membuat pernyataan.



Gebyar Gumelar
NIM. 1005373

LEMBAR PENGESAHAN

**PENERAPAN MEDIA PEMBELAJARAN PERANGKAT LUNAK
ELEKTRIK KUMANDA TEKNIKLERI DERSI SIMULATORU (EKTS)
PADA MATA PELAJARAN KONTROL ELEKTROMEKANIK**

Oleh :
Gebyar Gumelar
1005373

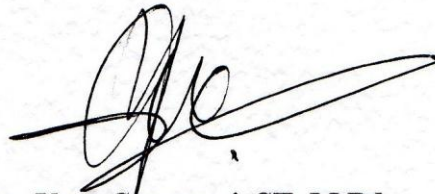
Skripsi Ini Telah Disetujui dan Disahkan
sebagai Syarat Kelulusan Program S-1 Program Studi Pendidikan Teknik Elektro
Departemen Pendidikan Teknik Elektro Universitas Pendidikan Indonesia

Pembimbing I,



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

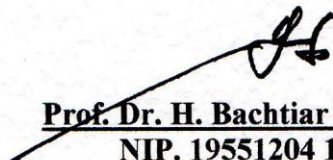
Pembimbing II,



Drs. Yoyo Somantri, ST, M.Pd
NIP. 19570805 198503 1 003

Mengetahui,

**Ketua Departemen Pendidikan Teknik Elektro
FPTK UPI Bandung**



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