

EKSPERIMEN PENGGUNAAN SOFTWARE AUTOCAD PADA PROSES  
BELAJAR MATA DIKLAT GAMBAR TEKNIK KELAS X JURUSAN TEKNIK  
INSTALASI PEMANFAATAN TENAGA LISTRIK SMKN 6 BANDUNG

**SKRIPSI**

*Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana  
Pendidikan di Departemen Pendidikan Teknik Elektro  
Fakultas Pendidikan Teknologi dan Kejuruan  
Universitas Pendidikan Indonesia*



**Oleh :**

Reyna Rindi Astuti

E.0451.1304810

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN TEKNIK ELEKTRO  
DEPARTEMEN PENDIDIKAN TEKNIK ELEKTRO  
FALKULTAS PENDIDIKAN TEKNOLOGI DAN KEJURUAN  
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA**

**2017**

Reyna Rindi Astutu, 2017

EKSPERIMEN PENGGUNAAN SOFTWARE AUTOCAD PADA PROSES BELAJAR MATA DIKLAT GAMBAR TEKNIK KELAS X  
JURUSAN TEKNIK INSTALASI PEMANFAATAN TENAGA LISTRIK SMKN 6 BANDUNG  
Universitas Pendidikan Indonesia | [repository.upi.edu](http://repository.upi.edu) | [perpustakaan.upi.edu](http://perpustakaan.upi.edu)

EKSPERIMEN PENGGUNAAN SOFTWARE AUTOCAD PADA PROSES  
BELAJAR MATA DIKLAT GAMBAR TEKNIK KELAS X JURUSAN TEKNIK  
INSTALASI PEMANFAATAN TENAGA LISTRIK SMKN 6 BANDUNG

Oleh  
Reyna Rindi Astuti

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

© Reyna Rindi Astuti  
Universitas Pendidikan Indonesia

Oktober 2017

Hak Cipta dilindungi Undang-Undang.

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

**Reyna Rindi Astutu, 2017**

*EKSPERIMEN PENGGUNAAN SOFTWARE AUTOCAD PADA PROSES BELAJAR MATA DIKLAT GAMBAR TEKNIK KELAS X  
JURUSAN TEKNIK INSTALASI PEMANFAATAN TENAGA LISTRIK SMKN 6 BANDUNG*  
Universitas Pendidikan Indonesia | [repository.upi.edu](http://repository.upi.edu) | [perpustakaan.upi.edu](http://perpustakaan.upi.edu)

**LEMBAR PENGESAHAN**

**REYNA RINDI ASTUTI**

**EKSPERIMEN PENGGUNAAN SOFTWARE AUTOCAD PADA PROSES  
BELAJAR MATA DIKLAT GAMBAR TEKNIK KELAS X JURUSAN  
TEKNIK INSTALASI PEMANFAATAN TENAGA LISTRIK DI SMKN 6  
BANDUNG**

Disetujui dan disahkan oleh :

**Pembimbing I**



**Dr. Elih Mulyana, M.Si**  
**NIP. 19640417 199202 1 001**

**Pembimbing II**



**Dr. Hasbullah, S.Pd., MT.**  
**NIP. 19740716 200112 1 003**

Mengetahui,

**Ketua Departemen Pendidikan Teknik Elektro**



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