

Tugas Akhir

**APAKAH PENGGUNAAN COMPUTER AIDED INTRUCTION MAMPU
MENINGKATKAN AKTIFITAS BELAJAR MAHASISWA TEKNIK
MESIN**



Oleh:

DENI ARIADI

20140140074

**PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA
2018**

PENGESAHAN 1

PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa dalam Tugas Akhir ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu Perguruan Tinggi dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis dikutip dalam naskah ini dan disebutkan dalam referensi.



KATA PENGANTAR

Penulis bersyukur dengan segenap hati kepada Allah SWT yang telah memberikan segalanya sehingga penulisan karya Tugas Akhir yang berjudul **APAKAH PENGGUNAAN CAI MAMPU MENINGKATKAN AKTIVITAS BELAJAR MAHASISWA TEKNIK MESIN?** telah terselesaikan dengan baik. Pengembangan aplikasi ini mengambil lokasi penelitian di komunitas mahasiswa Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

Diucapkan banyak terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu dalam penyelesaian Tugas Akhir ini, khususnya kepada Bapak Dr. Ir. Dwijoko Purbohadi, S.T., M.T. selaku pembimbing pertama dan Bapak Aris Widyo Nugroho, Ir., Mt., Ph.D selaku pembimbing kedua yang selalu memberikan arahan dan bimbingan dalam proses penyelesaian tugas akhir ini. Terimakasih juga saya sampaikan kepada Bapak Aris Widyo Nugroho, Ir., Mt., Ph.D selaku anggota tim penguji. Terakhir, diucapkan banyak terima kasih kepada seluruh mahasiswa yang turut mencoba fasilitas chatting pada modul CAI.

Karya ini masih jauh dari sempurna, oleh karena itu jika ada kritik dan saran yang bersifat membangun mohon berkenan mengirim ke alamat email deniariadi4@gmail.com.

DAFTAR ISI

PERSETUJUAN.....	Error! Bookmark not defined.
PENGESAHAN	Error! Bookmark not defined.
PERNYATAAN	Error! Bookmark not defined.
KATA PENGANTAR	Error! Bookmark not defined.
Bagian I ARTIKEL NASIONAL	vi
Bagian II DOKUMEN PENGEMBANGAN PERANGKAT LUNAK	1
A. Project Management Plan	PMP-01
B. Software Requirements Specifications	SRS-01
C. Usability Specifications Document	USD-01
D. Software Detailed Design.....	SDD-01
E. Software Test Plan	STP-01
F. Software Test Report	STR-01
G. User Guide	UG-01
Lampiran	vii