

DAFTAR ISI

	Halaman
LEMBAR PERSETUJUAN	
ABSTRAK	i
ABSTRACT	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI	v
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR GAMBAR	viii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Identifikasi Masalah	6
C. Batasan Masalah.....	7
D. Rumusan Masalah	7
E. Tujuan Penelitian.....	8
F. Manfaat Penelitian	8
BAB II KAJIAN TEORI	9
A. Kajian Teoretis	9
1. Modul AutoCad	9
a. Modul.....	9
b. Fungsi Dan Tujuan Penulisan Modul.....	12
c. AutoCad.....	17
2. Hakikat Menggambar Teknik.....	18
a. Pengertian Gambar	18
b. Pengertian Menggambar Teknik	19
c. Fungsi Gambar Teknik	20
d. Pengertian Gambar Kerja	21
e. Tujuan-tujuan Gambar Kerja	22
B. Langkah-langkah Penelitian Pengembangan (R&D)	22

1. Define (Pendefinisian)	24
2. Design (Perancangan)	26
3. Develop (Pengembangan)	27
4. Disseminate (Penyebarluasan)	29
C. Penelitian yang Relevan	30
D. Kerangka Berpikir	31
E. Hipotesis Tindakan.....	34
BAB III METODE PENELITIAN	36
A. Tempat dan Waktu Penelitian	36
B. Model Penelitian.....	36
C. Prosedur Pengembangan.....	38
1. Define (pendefinisain)	38
2. Design (perancangan)	39
3. Develop (pengembangan)	40
4. Disseminate (penyebaran)	41
D. Tahap Uji coba Produk.....	42
E. Teknik Analisis Data.....	46
F. Uji Hipotesis	48
BAB IV HASIL PENIITIAN DAN PEMBAHASAN	49
A. Hasil Penelitian dan pengembangan	49
B. Pengujian Hipotetsis.....	59
C. Pembahasan Hasil Penelitian.....	60
D. Keterbatasan Penelitian	62
BAB V KESIMPULAN, IMPLIKASI DAN SARAN	63
A. Kesimpulan	63
B. Implikasi	64
C. Saran	64
DAFTAR PUSTAKA	66
LAMPIRAN	69