DAFTAR ISI

Hal.

LEMBAR PERNYATAAN
LEMBAR PERSETUJUAN
LEMBAR PENGESAHAN
ABSTRAK ..... **i**
KATA PENGANTAR ..... **iii**
DAFTAR ISI ..... **v**
DAFTAR TABEL ..... **xi**
DAFTA GAMBAR ..... **x**
DAFTAR LAMPIRAN ..... **xi**
BAB I PENDAHULUAN **1**
A. LatarBelakangMasalah 1
B. IdentifikasiMasalah 8
C. Pembatasan Masalah 9
D. PerumusanMasalah 10
E. TujuanPenelitian 10
F. ManfaatPenelitian 11

BAB II KERANGKA TEORITIS, KERANGKA KONSEPTUAL, DANPENGAJUAN HIPOTESIS **12**
A. Kerangka Teoritis 12
1. HakekatHasilBelajarMenggambarMenggambarTeknik 12
2. HakekatPenguasaanDasarAutocad 16
a. Penguasaan 16
b. AutoCAD 17
3. HakekatMinatBelajar 23
B. Penelitian yang Relevan 28
C. Kerangka Konseptual 30

1. Kontribusi Penguasaan Dasar AutoCAD Terhadap Hasil Belajar Menggambar Teknik 30
2. Kontribusi Minat Belajar Terhadap Hasil Belajar Menggambar Teknik 31
3. Kontribusi Penguasaan Dasar AutoCAD dan Minat Belajar Terhadap Hasil Belajar Menggambar teknik 31
D. PengajuanHipotesis 33

BAB III METODOLOGI PENELITIAN 36
A. LokasidanWaktuPenelitian 36
B. PopulasidanSampelPenelitian 36
1. PopulasiPenelitian..... 36
2. SampelPenelitian 36
C. MetodePenelitian 37
D. DefinisiOperasionalVariabelPenelitian 37
E. TeknikPengumpulan Data 39
1. InstrumenPengetahuanMengoperasikanAutocad (X_1)..... 39
2. InstrumenMinatBelajar (X_2) 43
3. DokumentasiHasilBelajarMenggambarTeknik 43
F. UjiCobaInstrumenPenelitian 44
1. UjiValiditasInstrumenMinatBelajar..... 45
2. UjiReliabilitasInstrumenMinatBelajar 46
G. TeknikAnalisis Data 47
1. DeskripsiPenelitian..... 48
2. UjiKecenderunganVariabelPenelitian 59
3. UjiPersyaratanAnalisis 49
a. UjiNormalitas 50

b. UjiLinearitas 50
c. MencariPersamaanRegresiGanda 51
d. MenghitungKoefisienKorelasiAntarVariabel 53
4. PengujianHipotesisPenelitian 57
a. HipotesisPertamadanHipotesisKedua 57
b. HipotesisKetiga 59
5. PerhitunganSumbanganVariabelBebasterhadapVariabelTerikat 60
BAB IVHASIL PENELITIAN 62
A. DeskripsiPenelitian 62
1. PengetahuanMengoperasikanAutocad (X_1) 63
2. MinatBelajar (X_2) 64
3. HasilBelajarMenggambarDenganPerangkatLunak (Y) 65
B. Identifikasi Tingkat KecenderunganVariabelPenelitian 67
1. Tingkat KecenderunganVariabelPengetahuanMengoperasikan Autocad (X_1) 67
2. Tingkat KecenderunganVariabelMinatBelajar (X_2) 68
3. Tingkat KecenderunganVariabelHasilBelajarStatikaBangunan (Y) 69
C. UjiPersyaratanAnalisis 70
1. UjiNormalitas 70
2. UjiLinearitasdanKeberartianRegresi 71
a. UjiLinearitasdanKeberartianRegresi Y atasX_1 71
b. UjiLinearitasdanKeberartianRegresi Y atasX_2 72
D. PengujianHipotesis 74
1. PerhitunganKoefisienKorelasi 74
a. HubunganAntaraPengetahuanMengoperasikanAutocad (X_1) terhadapHasilBelajarMenggambarDenganPerangkatLunak (Y) 74
b. HubunganAntaraMinatBelajar (X_2)terhadapHasilBelajarMenggambarDenganPerangkatLunak (Y) 76

c. HubunganAntaraPengetahuanMengoperasikanAutocad (X_1) danMinatBelajar (X_2)terhadapHasilBelajarMenggambarDenganPerangkatLunak (Y)..... 77

2. AnalisisKorelasiGandadanPersamaanRegresiGandaAntaraPengetahuanMengoperasikanAutocad (X_1) danMinatBelajar (X_2)HasilBelajarMenggambarDenganPerangkatLunak (Y) 80

E. SumbanganVariabelBebas (PengetahuanMengoperasikanAutocaddanMinatBelajar) terhadapVariabelTerikat(HasilBelajarMenggambarDenganPerangkatLunak)..... 81

F. TemuanPenelitian 83

G. PembahasanPenelitian..... 85

BAB VKESIMPULAN, IMPLIKASI DAN SARAN 87

A. Kesimpulan 87

B. Implikasi 89

C. Saran 90

DAFTAR PUSTAKA..... 91

LAMPIRAN..... 94

UNIVERSITAS NEGERI MEDAN
UNIMED
THE Character Building UNIVERSITY