

DAFTAR ISI

	Hal.
LEMBAR PERNYATAAN	
LEMBAR PERSETUJUAN	
LEMBAR PENGESAHAN	
LEMBAR PERSEMBAHAN	
ABSTRAK	i
KATA PENGANTAR.....	iii
DAFTAR ISI	v
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Identifikasi Masalah	8
C. Pembatasan Masalah	9
D. Rumusan Masalah	10
E. Tujuan Penelitian.....	11
F. Manfaat Penelitian.....	12
BAB II KERANGKA TEORITIS, KERANGKA KONSEPTUAL, PENELITIAN RELEVAN DAN PENGAJUAN HIPOTESIS	13
A. Kerangka Teoritis	13
1. Hakikat Hasil Belajar Mekanika Teknik	13
2. Hakikat Kemampuan Matematika	16
3. Hakikat Disiplin Belajar	20
B. Kajian Penelitian Yang Relevan.....	24
C. Kerangka Konseptual	26
D. Pengajuan Hipotesis	29

BAB III METODOLOGI PENELITIAN	31
A. Lokasi dan Waktu Penelitian	31
B. Populasi dan Sampel Penelitian	31
1. Populasi Penelitian	31
2. Sampel Penelitian	32
C. Metode Penelitian.....	32
D. Definisi Operasional Variabel Penelitian	34
1. Variabel Bebas.....	34
2. Variabel Terikat	35
E. Teknik Pengumpulan Data	35
1. Instrumen Kemampuan Matematika (X_1).....	36
2. Instrumen Disiplin Belajar (X_2).....	37
3. Instrumen Hasil Belajar Mekanika Teknik (Y)	38
F. Uji Coba Instrumen Penelitian	40
1. Uji Validitas Instrumen	40
2. Uji Reabilitas Instrumen	41
3. Uji Indeks Kesukaran Tes.....	42
4. Uji Daya Pembeda Tes	43
5. Efektifitas Pengecoh	44
a. Uji Instrumen Tes Hasil Belajar Mekanika Teknik (Y).....	45
b. Uji Instrumen Tes Kemampuan Matematika (X_1)	48
c. Uji Instrumen Angket Disiplin Belajar (X_2)	51
G. Teknik Analisis Data	54
1. Deskripsi Penelitian.....	55
2. Uji Kecenderungan.....	56
3. Uji Persyaratan Analisis	57
a. Uji Normalitas	57
b. Uji Linearitas dan Keberartian Regresi	58
c. Mencari Persamaan Regresi Ganda.....	60
d. Menghitung Koefisien Korelasi Antar Variabel	61
4. Pengujian Hipotesis Penelitian	65
a. Hipotesis Pertama dan Hipotesis Kedua	65

b. Hipotesis Ketiga	67
5. Perhitungan Sumbangan Variabel Bebas terhadap Variabel Terikat.....	67
BAB IV HASIL PENELITIAN	69
A. Deskripsi Penelitian	69
1. Hasil Belajar Mekanika Teknik (Y).....	69
2. Kemampuan Matematika (X_1).....	70
3. Disiplin Belajar (X_2).....	72
B. Identifikasi Tingkat Kecenderungan Variabel Penelitian.....	73
1. Tingkat Kecenderungan Variabel Hasil Belajar Mekanika Teknik (Y)	73
2. Tingkat Kecenderungan Variabel Kemampuan Matematika (X_1)....	74
3. Tingkat Kecenderungan Variabel Disiplin Belajar (X_2).....	75
C. Uji Persyaratan Analisis.....	76
1. Uji Normalitas.....	76
2. Uji Linearitas dan Keberartian Regresi	77
a. Uji Linearitas dan Keberartian Regresi Y atas X_1	78
b. Uji Linearitas dan Keberartian Regresi Y atas X_2	79
D. Pengujian Hipotesis	80
1. Perhitungan Koefisien Korelasi	81
a. Terdapat Hubungan Yang Signifikan Antara Kemampuan Matematika (X_1) Dengan Hasil Belajar Mekanika Teknik (Y) Pada Siswa Kelas X Program Keahlian Konstruksi Batu Dan Beton SMK Negeri 1 Percut Sei Tuan	81
b. Terdapat Hubungan Yang Signifikan Antara Kemampuan Matematika (X_1) dan Disiplin Belajar (X_2) Pada Siswa Kelas X Program Keahlian Konstruksi Batu Dan Beton SMK Negeri 1 Percut Sei Tuan	83
c. Terdapat Hubungan Yang Signifikan Antara Disiplin Belajar Dengan Hasil Belajar Mekanika Teknik Pada Siswa Kelas X	

Program Keahlian Konstruksi Batu Dan Beton SMK Negeri 1 Percut Sei Tuan	84
d. Terdapat Hubungan Yang Signifikan Antara Kemampuan Matematika (X_1) Dan Disiplin Belajar (X_2) Secara Bersama-Sama Dengan Hasil Belajar Mekanika Teknik (Y) Pada Siswa Kelas X Program Keahlian Konstruksi Batu Dan Beton SMK Negeri 1 Percut Sei Tuan	85
2. Analisis Hubungan Ganda dan Persamaan Regresi Ganda Antara Kemampuan Matematika (X_1) dan Disiplin Belajar (X_2) Hasil Belajar Mekanika Teknik (Y).....	88
E. Sumbangan Variabel Bebas (Kemampuan Matematika dan Disiplin Belajar) terhadap Variabel Terikat (Hasil Belajar Mekanika Teknik)....	89
F. Temuan Penelitian	91
G. Pembahasan Penelitian	93
BAB V KESIMPULAN, IMPLIKASI DAN SARAN.....	96
A. Kesimpulan	96
B. Implikasi	97
C. Saran	99
DAFTAR PUSTAKA.....	102
LAMPIRAN	102

