

DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
ABSTRAK	iii
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
BAB I: PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Identifikasi Masalah.....	7
C. Pembatasan Masalah	7
D. Rumusan Masalah.....	8
E. Tujuan Penelitian.....	8
F. Manfaat Penelitian.....	8
BAB II: KAJIAN TEORI, KERANGKA KONSEPTUAL DAN PENGAJUAN HIPOTESIS	10
A. Kerangka Teoritis	10
1. Hakikat Belajar	10
2. Hakikat Hasil Belajar	11
a. Aspek Pengetahuan	12
b. Aspek Sikap	17

c. Aspek Keterampilan.....	17
3. Hakikat Hasil Belajar Mekanika Teknik.....	20
4. Model Pembelajaran	23
5. Problem Based Learning (Pembelajaran Berbasis Masalah).....	24
a. Teori Belajar yang Mendukung	27
b. Ciri-ciri <i>Problem Based Learning</i>	28
c. Langkah langkah <i>Problem Based Learning</i>	29
d. Kelebihan dan Kelemahan Model Problem Based Learning.	31
B. Penelitian Yang Relevan	31
C. Kerangka Berpikir.....	33
D. Hipotesis Penelitian.....	34
BAB III :METODOLOGI PENELITIAN.....	35
A. Tempat dan Waktu Penelitian.....	35
B. Subjek dan Objek Penelitian.....	35
1. Subjek	35
2. Objek.....	35
C. Metode Penelitian	35
D. Variabel Penelitian.....	37
E. Defenisi Operasional	37
F. Prosedur Penelitian.....	39
1. <i>Planning</i> (Perencanaan)	40
2. <i>Acting</i> (Pelaksanaan).....	40
3. <i>Observation</i> (Pengamatan).....	41
4. <i>Reflecting</i> (Refleksi).....	42
G. Kegiatan Penelitian	42
H. Teknik dan Alat Pengumpulan Data.....	46
1. Tes Hasil Belajar.....	46
I. Uji coba Instrumen Penelitian	48
1. Validitas Tes	48

2. Uji Reabilitas	49
3. Indeks Kesukaran.....	50
4. Daya Pembeda	51
J. Uji Persyaratan Analisa.....	52
1. Uji Normalitas.....	52
2. Uji Homogenitas	53
3. Uji Hipotesis	53
K. Teknik Analisa Data	54
L. Indikator Keberhasilan.....	55
BAB IV : PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	56
A. Deskripsi Waktu Penelitan	56
B. Hasil penelitian	56
1. Pelaksanaan Tindakan Kelas Siklus I	56
a. Tahap perencanaan	56
b. Pelaksanaan	57
c. Pengamatan	61
d. Tahap Refleksi Atau Perencanaan Ulang	65
2. Pelaksanaan Tindakan Kelas Siklus II.....	65
a. Tahap perencanaan	65
b. Pelaksanaan	65
c. Pengamatan	70
d. Tahap Refleksi Atau Perencanaan Ulang	72
C. Uji Analisa Data Penelitian	72
1. Uji Normalitas Hasil Belajar	72
2. Uji Homogenitas Hasil Belajar	73
3. Hipotesi Hasil Belajar	74
D. Pembahasan Hasil penlitian.....	75

BAB V : Kesimpulan, Implikasi Dan Saran	76
A. Kesimpulan	76
B. Implikasi	77
C. Saran.....	78
DAFTAR PUSTAKA	80

