

DAFTAR ISI

ABSTRAK	i
KATA PENGANTAR.....	ii
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR.....	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah	8
C. Tujuan Penelitian	8
D. Manfaat Penelitian	9
E. Pertanyaan Penelitian	10
F. Metode Penelitian.....	10
G. Lokasi dan Objek Penelitian	11
H. Penjelasan Istilah.....	12
I. Sistematika Penulisan	13
BAB II LANDASAN TEORI	14
A. Proses Belajar Mengajar	14
1. Pengertian Belajar	14
2. Pengertian Mengajar	15
3. Proses Belajar Mengajar.....	17
B. Hasil Belajar.....	19
1. Pengertian Hasil Belajar.....	19
2. Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Hasil Belajar	30
C. Aktivitas Belajar.....	33
1. Aktivitas Belajar.....	33
2. Prinsip Belajar Aktif	38
D. Kompetensi	39

E. Tinjauan Dasar Standar Kompetensi Memprogram Mesin NC/CNC (dasar)	41
F. Metode Pembelajaran Pemecahan Masalah (<i>Problem Solving</i>)	43
1. Konsep Pembelajaran Pemecahan Masalah	43
2. Tahap Pembelajaran Pemecahan Masalah (<i>Problem Solving</i>)	45
3. Keaktifan Peserta Didik Dalam Pembelajaran Pemecahan Masalah (<i>Problem Solving</i>)	47
4. Keunggulan dan Kelemahan Metode Pembelajaran Pemecahan Masalah (<i>Problem Solving</i>)	48
G. Evaluasi Hasil Belajar	49
1. Pengertian Evaluasi Belajar	49
2. Indikator dan Evaluasi Hasil Belajar	50
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	53
A. Metode Penelitian	53
B. Definisi Operasional	58
C. Prosedur Penelitian	59
D. Data dan Sumber Data	66
E. Teknik Pengumpulan Data	66
F. Instrumen Pengumpulan Data	79
G. Teknik Analisis Data	71
H. Gain Ternormalisasi (<i>N-Gain</i>)	75
BAB IV HASIL PENELITIAN	77
A. Dialog Awal Pratindakan	77
B. Kegiatan Pembelajaran Siklus I	79
1. Perencanaan	79
2. Pelaksanaan	81
3. Hasil Observasi	84
4. Refleksi	93
C. Kegiatan Pembelajaran Siklus II	94
1. Perencanaan	94
2. Pelaksanaan	95
3. Hasil Observasi	99
4. Refleksi	108
D. Kegiatan Pembelajaran Siklus III	109
1. Perencanaan	109
2. Pelaksanaan	110

3.	Hasil Observasi	114
4.	Refleksi	122
E.	Deskripsi Data Tiap Siklus.....	123
1.	Aktivitas Guru.....	123
2.	Aktivitas Peserta Didik	124
3.	Hasil Belajar	125
F.	Pembahasan Penelitian.....	131
1.	Aktivitas Guru.....	131
2.	Aktivitas Peserta Didik	132
3.	Hasil Belajar	133
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN		137
A.	Kesimpulan	137
B.	Saran	138
DAFTAR PUSTAKA		139
LAMPIRAN-LAMPIRAN		143