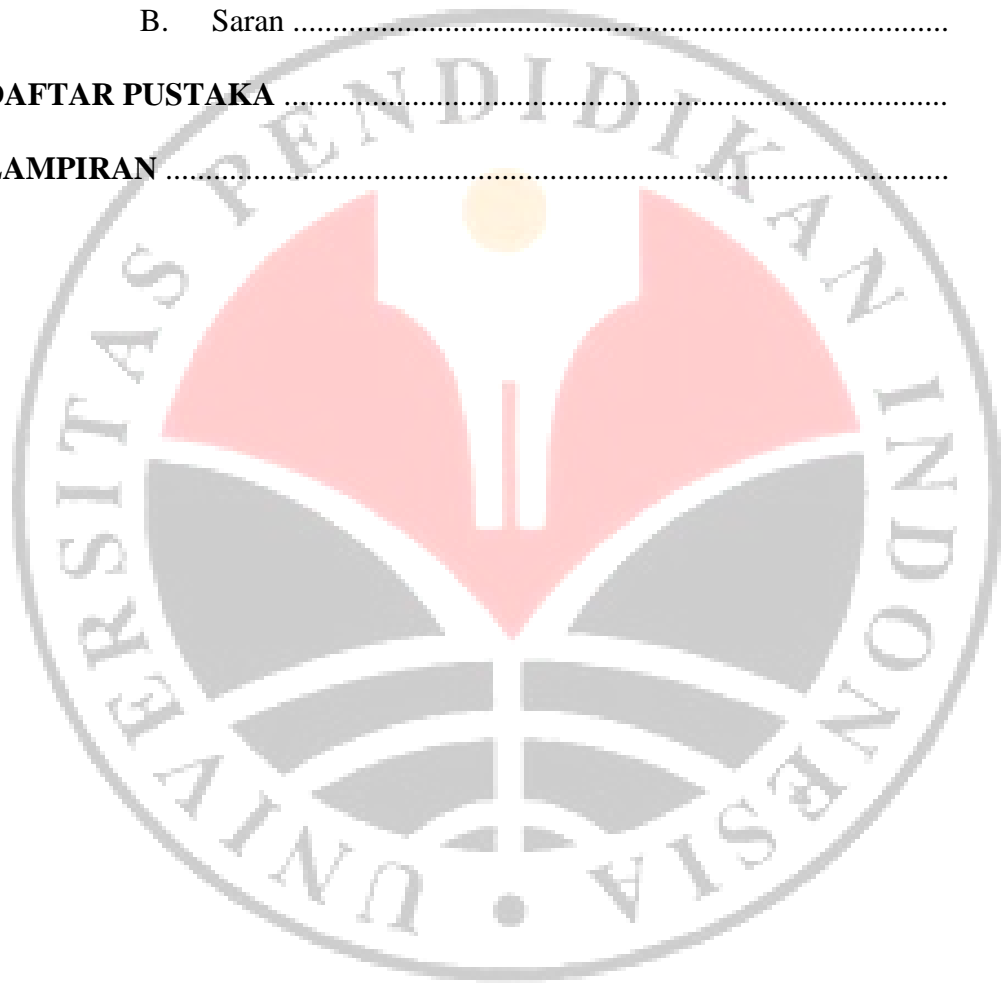


DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	
PERNYATAAN	
KATA PENGANTAR	i
UCAPAN TERIMA KASIH	iii
DAFTAR RIWAYAT HIDUP	v
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
ABSTRAK	xi
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Rumusan Masalah	6
C. Pentingnya Masalah	7
D. Tujuan Penelitian	7
E. Definisi Operasional	8
F. Manfaat Penelitian	8
BAB II STUDI PUSTAKA	9
A. Pembelajaran Matematika	9
a. Pengertian Belajar	10
b. Pengertian Mengajar	11

B.	Pendekatan <i>Open-ended</i>	14
a.	Pengertian Pendekatan <i>Open-ended</i>	14
b.	Penggunaan Soal dalam Pendekatan <i>Open-ended</i>	18
c.	Aktivitas dalam Pembelajaran Matematika dengan Pendekatan <i>Open-ended</i>	23
d.	Penelitian yang Relevan	25
C.	Pendekatan Konvensional	26
D.	<i>Conceptual Understanding</i> Matematik	28
E.	Hipotesis Penelitian	30
BAB III	METODA PENELITIAN	32
A.	Desain Penelitian	32
B.	Variabel Penelitian	33
C.	Populasi dan Sampel Penelitian	33
D.	Instrumen Penelitian	35
E.	Prosedur Penelitian	42
a.	Tahap Persiapan	42
b.	Tahap Pelaksanaan	42
F.	Teknik Analisis Data	45
BAB IV	HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	54
A.	Hasil Penelitian	54
a.	Analisis terhadap Hasil Pretes	54
b.	Analisis terhadap Hasil Postes	58
c.	Analisis terhadap Hasil Gain	62

d. Analisis Data Hasil Angket	65
e. Analisis Data Hasil Observasi	75
B. Pembahasan	81
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	83
A. Kesimpulan	83
B. Saran	84
DAFTAR PUSTAKA	86
LAMPIRAN	89



DAFTAR TABEL

Tabel 3.1	Klasifikasi Koefisien Validitas	36
Tabel 3.2	Klasifikasi Koefisien Reliabilitas	37
Tabel 3.3	Klasifikasi Indeks Kesukaran	38
Tabel 3.4	Indeks Kesukaran Setiap Butir Soal	39
Tabel 3.5	Klasifikasi Daya Pembeda	40
Tabel 3.6	Daya Pembeda Setiap Butir Soal	40
Tabel 3.7	Kriteria Persentase Angket	52
Tabel 4.1	<i>Output Test of Normality Pretest</i>	55
Tabel 4.2	<i>Independent Samples Test Pretest</i>	56
Tabel 4.3	<i>Output Test of Normality Posttest</i>	59
Tabel 4.4	<i>Independent Samples Test Posttest</i>	60
Tabel 4.5	<i>Output Test of Normality Gain</i>	62
Tabel 4.6	<i>Independent Samples Test Gain</i>	63
Tabel 4.7	Sikap Siswa terhadap Pelajaran Matematika	66
Tabel 4.8	Sikap Siswa terhadap Pendekatan <i>Open-ended</i>	68
Tabel 4.9	Sikap Siswa terhadap Soal <i>Open-ended</i>	72
Tabel 4.10	Persentase Rata-Rata Sikap Siswa	74
Tabel 4.11	Hasil Observasi pada Awal Pembelajaran	75
Tabel 4.12	Hasil Observasi Saat Pembelajaran Berlangsung	77
Tabel 4.13	Hasil Observasi pada Akhir Pembelajaran	78
Tabel 4.14	Hasil Observasi terhadap Aktivitas Siswa	80

DAFTAR LAMPIRAN

LAMPIRAN A	
INSTRUMEN PENELITIAN	90
LAMPIRAN B	
DATA HASIL UJI COBA	129
LAMPIRAN C	
DATA HASIL PENELITIAN	166
LAMPIRAN D	
PENGOLAHAN DATA	170
LAMPIRAN E	
DAFTAR TABEL DISTRIBUSI	194
LAMPIRAN F	
SURAT PERIZINAN	206

