

DAFTAR ISI

	Halaman
LEMBAR PERNYATAAN	i
ABSTRAK	ii
KATA PENGANTAR	iii
UCAPAN TERIMA KASIH	iv
DAFTAR ISI	v
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
 BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah.....	3
C. Tujuan Penelitian	4
D. Manfaat Hasil Penelitian	4
E. Hipotesis Tindakan	5
F. Definisi Operasional	5
 BAB II KAJIAN PUSTAKA	
A. Kajian Teori	7
1. Pendekatan Problem Based Learning (PBL).....	7
2. Pemahaman Konsep	20
3. Bilangan Pecahan	25
B. Hasil Penelitian yang Relevan	32
C. Kerangka Berpikir	34
 BAB III METODE PENELITIAN	
A. Metode Penelitian	36
B. Model Penelitian	37
C. Subjek Penelitian	40
D. Prosedur Penelitian	40

E. Instrumen Penelitian	44
F. Pengolahan dan Analisis Data	53
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	
A. Hasil Penelitian	56
Deskripsi Siklus I	
1. Perencanaan	56
2. Pelaksanaan	57
3. Peningkatan Pemahaman Konsep	59
Deskripsi Siklus II	
1. Perencanaan	61
2. Pelaksanaan	63
3. Peningkatan Pemahaman Konsep	66
Deskripsi Siklus III	
1. Perencanaan	69
2. Pelaksanaan	70
3. Hasil Angket dan Jurnal Siswa	73
4. Peningkatan Pemahaman Konsep	76
B. Pembahasan	81
1. Perencanaan	81
2. Pelaksanaan	83
3. Peningkatan Pemahaman Konsep	85
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	
A. Kesimpulan	88
B. Saran	89
DAFTAR PUSTAKA	90
LAMPIRAN.....	93

DAFTAR TABEL

	Halaman
2.1 Langkah-langkah Pembelajaran PBL	14
2.2 Kedudukan Pemahaman Konsep	21
3.1 Interpretasi Nilai r	47
3.2 Validitas Siklus I	47
3.3 Validitas Siklus II	47
3.4 Validitas Siklus III	48
3.5 Indeks Reliabilitas	49
3.6 Kriteria Indeks Kesukaran	49
3.7 Indeks Kesukaran Siklus I	50
3.8 Indeks Kesukaran Siklus II	50
3.9 Indeks Kesukaran Siklus III	50
3.10 Klasifikasi Daya Pembeda	51
3.11 Daya Pembeda Siklus I	51
3.12 Daya Pembeda Siklus II	51
3.13 Daya Pembeda Siklus III	52
3.14 Interpretasi Indeks Gain	55
4.1 Skor Tes Siklus I	60
4.2 Pengolahan Data Skor Tes Siklus I	60
4.3 Refleksi Siklus I	62
4.4 Skor Tes Siklus II	66
4.5 Pengolahan Data Skor Tes Siklus II	67
4.6 Peningkatan Skor Tes Siklus I ke Siklus II	68
4.7 Refleksi Siklus II	70
4.8 Hasil Angket Siswa terhadap Masalah	74
4.9 Hasil Angket Siswa terhadap Kegiatan Pembelajaran	74
4.10 Hasil Angket Siswa terhadap Tes	75
4.11 Interpretasi Jurnal Siswa	76
4.12 Skor Tes Siklus III	77
4.13 Pengolahan Data Skor Tes Siklus III	77
4.14 Peningkatan Skor Tes Siklus II ke Siklus III	78

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
2.1 Bilangan Pecahan	25
2.2 Klasifikasi Bilangan	26
2.3 Garis Bilangan Pecahan	27
2.4 Garis Bilangan Penjumlahan Pecahan	29
2.5 Garis Bilangan Pengurangan Pecahan	29
2.6 Ilustrasi Gambar Penjumlahan Pecahan	30
2.7 Ilustrasi Gambar Pengurangan Pecahan	31
2.8 Kerangka Berpikir Penelitian	35
3.1 Diagram Alur PTK Menurut Kemmis dan Mc Taggart	38
4.1 Grafik Pemahaman Konsep Siswa	80

DAFTAR LAMPIRAN

Halaman

Lampiran A Instrumen Pembelajaran

1. RPP dan Lembar Permasalahan Siklus I	93
2. RPP dan Lembar Permasalahan Siklus II	106
3. RPP dan Lembar Permasalahan Siklus III	120

Lampiran B Instrumen Pengumpul Data

1. Kisi-kisi Tes Pemahaman Konsep	131
2. Tes Pemahaman Konsep	143
3. Format Lembar Observasi	146
4. Format Penilaian Unjuk Kerja	148
5. Kisi-kisi dan Format Angket Siswa	150
6. Format Jurnal Siswa	152

Lampiran C Hasil Uji Instrumen

1. Validitas Siklus I	153
2. Reliabilitas Siklus I	160
3. Indeks Kesukaran Siklus I	163
4. Daya Pembeda Siklus I	164
5. Rekapitulasi Siklus I	165
6. Validitas Siklus II	167
7. Reliabilitas Siklus II	174
8. Indeks Kesukaran Siklus II	177
9. Daya Pembeda Siklus II	178
10. Rekapitulasi Siklus II	179
11. Validitas Siklus III	181
12. Reliabilitas Siklus III	188
13. Indeks Kesukaran Siklus III	191
14. Daya Pembeda Siklus III	192
15. Rekapitulasi Siklus III	193

Lampiran D Dokumentasi

1. Dokumentasi Siklus I	195
2. Dokumentasi Siklus II	198
3. Dokumentasi Siklus III	201

Lampiran E Data Penelitian

1. Lembar Permasalahan.....	204
2. Penyekoran Tes Pemahaman Konsep.....	228
3. Lembar Observasi.....	240
4. Penilaian Unjuk Kerja.....	252
5. Angket Siswa.....	258
6. Jurnal Siswa.....	260

Lampiran F Surat Penelitian

1. Surat Keputusan Dosen Pembimbing.....	264
2. Permohonan Izin Mengadakan Penelitian.....	265
3. Permohonan Izin Penelitian.....	266
4. Surat Keterangan Izin Penelitian.....	267
5. Pemberitahuan Pelaksanaan Penelitian.....	268

