

## DAFTAR ISI

ABSTRAK .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
KATA PENGANTAR .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
UCAPAN TERIMA KASIH.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR .....	ix
DAFTAR LAMPIRAN.....	x
BAB I PENDAHULUAN.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
A. Latar Belakang Masalah .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
B. Rumusan Masalah .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
C. Tujuan Penelitian.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
D. Manfaat Penelitian.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
BAB II KAJIAN PUSTAKA.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
A. Pembelajaran Kontekstual Strategi <i>REACT</i> .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
1. Pembelajaran Kontekstual .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2. Strategi <i>REACT</i> ( <i>Relating, Experiencing, Applying, Cooperating,</i> <i>dan Transferring</i> ).....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3. Kelebihan dan Kelemahan Strategi <i>REACT</i> ( <i>Relating, Experiencing,</i> <i>Applying, Cooperating, and Transffering</i> ) .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
B. Pemahaman Konsep Matematika .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
1. Pemahaman Konsep Matematika.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2. Indikator Pemahaman Konsep.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
C. Pembelajaran Matematika .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
D. Penelitian Terdahulu yang Relevan.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
E. Kerangka Berpikir .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
F. Definisi Operasional.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
BAB III METODOLOGI PENELITIAN .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>

A. Metode Penelitian.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
B. Desain Penelitian.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
C. Lokasi, Waktu, dan Subjek Penelitian...	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
D. Prosedur Penelitian.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
E. Instrumen Penelitian.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
F. Teknik Pengumpulan dan Analisis Data	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<b>BAB IV HASIL TEMUAN DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
	<b>defined.</b>
A. Deskripsi Data Awal.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
B. Hasil Temuan.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
1. Deskripsi Pembelajaran Siklus I.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2. Deskripsi Pembelajaran Siklus II.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3. Deskripsi Pembelajaran Siklus III ....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
C. Pembahasan .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
1. Proses Pembelajaran dengan Menerapkan Strategi <i>REACT</i> .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
	<b>Bookmark not defined.</b>
2. Peningkatan Kemampuan Pemahaman Konsep Matematis.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
	<b>Bookmark not defined.</b>
D. Keterbatasan dalam Penelitian .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<b>BAB V SIMPULAN DAN REKOMENDASI .....</b>	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
A. Simpulan.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
B. Rekomendasi .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
LAMPIRAN.....	102
RIWAYAT HIDUP.....	291

## DAFTAR TABEL

- Tabel 3. 1 Rubrik Penskoran Pemahaman Konsep Matematis .**Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 3. 2 Predikat Hasil Belajar Siswa.....**Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 3. 3 Interpretasi Gain yang Dinormalisasi .**Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 4. 1 Skor dan Nilai Tes Kemampuan Pemahaman Konsep Matematis  
Siklus I .....**Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 4. 2 Temuan dan Tindak Lanjut pada Setiap Langkah Kegiatan  
Pembelajaran Siklus I.....**Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 4. 3 Skor dan Nilai Tes Kemampuan Pemahaman Konsep Matematis  
Siklus II .....**Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 4. 4 Temuan dan Tindak Lanjut pada Setiap Langkah Kegiatan  
Pembelajaran Siklus II .....**Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 4. 5 Skor dan Nilai Tes Kemampuan Pemahaman Konsep Matematis  
Siklus III.....**Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 4. 6 Temuan dan Tindak Lanjut pada Setiap Langkah Kegiatan  
Pembelajaran Siklus III .....**Error! Bookmark not defined.**

## DAFTAR GAMBAR

- Gambar 2. 1. Kerangka Berpikir .....**Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 3. 1 Siklus PTK Adaptasi dari Kemmis dan Mc Taggart..... **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 1 Grafik Skor Tes Kemampuan Pemahaman Konsep Matematis Siklus I.....**Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 2 Grafik Skor Rata-rata Siswa Berdasarkan Indikator Kemampuan Pemahaman Konsep Matematis Siklus I ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 3 Grafik Perolehan Skor Siswa Berdasarkan Soal Tes Kemampuan Pemahaman Konsep Matematis Siklus I ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 4 Diagram Persentase Ketuntasan Belajar Siswa pada Siklus I. **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 5 Skor Tes Kemampuan Pemahaman Konsep Matematis Siklus II .....**Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 6 Grafik Perbandingan Skor Rata-rata Siswa Berdasarkan Indikator Kemampuan Pemahaman Konsep Matematis Siklus I dengan Siklus II .....**Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 7 Grafik Perolehan Skor Siswa Berdasarkan Soal Tes Kemampuan Pemahaman Konsep Matematis Siklus II..... **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 8 Diagram Persentase Ketuntasan Belajar Siswa pada Siklus II **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4.9 Skor Tes Kemampuan Pemahaman Konsep Matematis ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 10 Grafik Perbandingan Skor Rata-rata Siswa Berdasarkan Indikator Kemampuan Pemahaman Konsep Matematis Siklus I, Siklus II, dan Siklus III .....**Error! Bookmark not defined.**

Gambar 4. 11 Grafik Perolehan Skor Siswa Berdasarkan Soal Tes Kemampuan Pemahaman Konsep Matematis Siklus III ... **Error! Bookmark not defined.**

Gambar 4. 12 Diagram Persentase Ketuntasan Belajar Siswa pada Siklus III  
.....**Error! Bookmark not defined.**

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	A. Surat-surat Penelitian.....	103
	1. Surat izin penelitian.....	104
	2. SK Pengangkatan Dosen Pembimbing.....	105
	3. Lembar Bimbingan Skripsi.....	106
Lampiran	B. Instrumen Pembelajaran.....	108
	1. Analisis Materi Pelajaran Siklus I.....	109
	2. Rencana Pelaksanaan Pembelajaran Siklus I.....	111
	3. Lembar Kerja Kelompok Siklus I.....	122
	4. Analisis Materi Pelajaran Siklus II .....	128
	5. Rencana Pelaksanaan Pembelajaran Siklus II.....	129
	6. Lembar Kerja Kelompok Siklus II.....	140
	7. Analisis Materi Pelajaran Siklus III.....	143
	8. Rencana Pelaksanaan Pembelajaran Siklus III.....	144
	9. Lembar Kerja Kelompok Siklus III.....	155
Lampiran	C. Instrumen Pengumpulan Data .....	159
	1. Kisi-kisi Indikator Pemahaman Konsep Siklus I.....	160
	2. Lembar Tes Kemampuan Pemahaman Konsep Siklus I.....	164
	3. Lembar Observasi Aktivitas Guru dan Siswa Siklus I.....	166
	4. Kisi-kisi Indikator Pemahaman Konsep Siklus II.....	170
	5. Lembar Tes Kemampuan Pemahaman Konsep Siklus II.....	173
	6. Lembar Observasi Aktivitas Guru dan Siswa Siklus II.....	175
	7. Kisi-kisi Indikator Pemahaman Konsep Siklus III.....	180
	8. Lembar Tes Kemampuan Pemahaman Konsep Siklus III.....	185
	9. Lembar Observasi Aktivitas Guru dan Siswa Siklus III.....	187
Lampiran	D. Data-data Penelitian.....	192
	1. Data Pra Siklus.....	193
	2. Rekapitulasi Tes Kemampuan Pemahaman Konsep Siklus I.....	194
	3. Hasil Jawaban Tes Kemampuan Pemahaman Konsep Siklus I..	195
	4. Hasil Lembar Kerja Kelompok Siklus I.....	201
	5. Lembar Hasil Observasi Aktivitas Guru dan Siswa Siklus I.....	213

6. Rekapitulasi Tes Kemampuan Pemahaman Konsep Siklus II....	225
7. Hasil Jawaban Tes Kemampuan Pemahaman Konsep Siklus II.....	226
8. Hasil Lembar Kerja Kelompok Siklus II.....	232
9. Lembar Hasil Observasi Aktivitas Guru dan Siswa Siklus II.....	238
10. Rekapitulasi Tes Kemampuan Pemahaman Konsep Siklus III.....	253
11. Hasil Jawaban Tes Kemampuan Pemahaman Konsep Siklus III.....	254
12. Hasil Lembar Kerja Kelompok Siklus III .....	260
13. Lembar Hasil Observasi Aktivitas Guru dan Siswa Siklus III...	268
14. Peningkatan Kemampuan Pemahaman Konsep Matematis.....	283
Lampiran E. Dokumentasi Penelitian.....	285
1 Dokumentasi Siklus I.....	286
2. Dokumentasi Siklus II.....	288
3. Dokumentasi Siklus III.....	290