

DAFTAR ISI

	Halaman
Lembar Pengesahan	i
Riwayat Hidup	ii
Abstrak	iii
Kata Pengantar	iv
Daftar Isi	vii
Daftar Gambar	x
Daftar Tabel	xi
Daftar Lampiran	
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Identifikasi Masalah	8
1.3 Batasan Masalah	9
1.4 Rumusan Masalah	9
1.5 Tujuan Penelitian	9
1.6 Manfaat Penelitian	9
1.7 Defenisi Operasional	10
BAB II KAJIAN TEORI	12
2.1 Kerangka Teoritis	12
2.1.1 Pembelajaran Matematika	12
2.1.2 Kemampuan Pemahaman Konsep Matematika	13
2.1.3 Model Pembelajaran	18
2.1.4 Model Pembelajaran CTL	19
2.1.4.1 Pengertian Pendekatan Pembelajaran	19
2.1.4.2 Pengertian Model Pembelajaran Kontekstual	20
2.1.4.3 Langkah-langkah penerapan CTL	24
2.1.4.4 Keunggulan CTL	25
2.1.5 Materi	25
2.1.5.1 Relasi	25
2.1.5.2 Fungsi	27
2.1.5.3 Memahami Korespondensi Satu-Satu	28
2.2 Penelitian yang relevan	30
2.3 Kerangka Konseptual	31

2.4	Hipotesis Tindakan	32
BAB III METODE PENELITIAN		33
3.1	Jenis Penelitian	33
3.2	Subjek dan Objek Penelitian	33
3.3	Lokasi dan waktu Penelitian	33
3.4	Prosedur Penelitian	33
3.4.1	Siklus I	36
3.4.1.1	Permasalahan I	36
3.4.1.2	Tahap Perencanaan Tindakan I	36
3.4.1.3	Tahap Pelaksanaan Tindakan I	37
3.4.1.4	Tahap Pengamatan Siklus I	39
3.4.1.5	Tahap Analisis Data Siklus I	40
3.4.1.6	Tahap Refleksi Siklus I	40
3.4.2	Siklus II	40
3.5	Alat Pengumpulan Data	41
3.5.1	Tes Kemampuan Pemahaman Konsep	41
3.5.2	Wawancara	42
3.5.3	Observasi	42
3.6	Teknik Analisis Data	43
3.6.1	Paparan Data	43
3.6.1.1	Analisis Hasil Tes Kemampuan Pemahaman Konsep	43
3.6.1.2	Analisis Data Observasi	45
3.6.3	Penarikan Kesimpulan	46
BAB IV Hasil dan Pembahasan		47
4.1	Hasil Penelitian	47
4.1.1	Pelaksanaan dan Hasil Penelitian Siklus I	47
4.1.1.1	Permasalahan I	47
4.1.1.2	Perencanaan Tindakan I	50
4.1.1.3	Pelaksanaan Tindakan Pertemuan I	50
4.1.1.4	Hasil Observasi Pertemuan pertama Siklus I	53
4.1.1.5	Pelaksanaan Tindakan II	53
4.1.1.6	Hasil Observasi Pertemuan Pertama Siklus I	54
4.1.1.7	Analisis Data Siklus I	54
4.1.1.7.1	Observasi/Pengamatan Pembelajaran	54
4.1.1.7.2	Deskripsi Hasil Tes Kemampuan Pemahaman Konsep Matematis I	56
4.1.1.8	Tahap Refleksi I	59
4.1.2	Pelaksanaan dan Hasil Penelitian Siklus II	61
4.1.2.1	Permasalahan II	61
4.1.2.2	Perencanaan Perbaikan Refleksi I	61
4.1.2.3	Pelaksanaan Tindakan Pertemuan Ketiga Siklus II	62

4.1.2.4 Hasil Observasi Pertemuan Ketiga Diklus II	65
4.1.2.5 Pelaksanaan Tindakan Pertemuan Keempat Siklus II	65
4.1.2.6 Hasil Observasi Pertemuan Keempat Siklus II	66
4.1.2.7 Analisis Data II	66
4.1.2.7.1 Deskripsi Hasil Observasi II	66
4.1.2.7.2 Deskripsi Hasil Tes Kemampuan Pemahaman Konsep Matematis II	68
4.1.2.8 Tahap Refleksi II	71
4.2 Pembahasan Hasil Penelitian	73
BAB V Kesimpulan dan Saran	76
5.1 Kesimpulan	76
5.2 Saran	76
DAFTAR PUSTAKA	78