

DAFTAR ISI

	Halaman
LEMBAR PENGESAHAN	
ABSTRAK	i
KATA PENGANTAR	ii
UCAPAN TERIMAKASIH.....	iii
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Perumusan Masalah	3
C. Tujuan Penelitian	4
D. Manfaat Penelitian	5
E. Struktur Organisasi Skripsi	5
BAB II KAJIAN PUSTAKA, KERANGKA BERFIKIR, DAN HIPOTESIS PENELITIAN	7
A. Kajian Pustaka.....	7
1. Hakikat Matematika	7
2. Fungsi Pembelajaran Matematika	8
3. Tujuan Pembelajaran Matematika.....	8
4. Metode Pembelajaran Inkuiiri	9
5. Langkah-langkah Pembelajaran Metode Inkuiiri	10
6. Bangun Ruang Kubus	12
7. Menentukan Luas Permukaan Kubus	13
B. Kerangka Berfikir.....	15
C. Hipotesa Penelitian	15
BAB III METODE PENELITIAN.....	17
A. Model Penelitian	17

B.	<i>Setting</i> Penelitian.....	19
C.	Prosedur Tindakan Penelitian	21
D.	Teknik Pengumpulan Data	27
E.	Teknik Analisis Data.....	28
F.	Kriteria Keberhasilan	28
BAB IV	HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	30
A.	Hasil Penelitian	30
1.	Hasil Orientasi Dan Identifikasi Masalah.....	30
2.	Pelaksanaan Tindakan Penelitian	34
a.	Suklus 1	34
1)	Perencanaan Pembelajaran	34
2)	Hasil Analisis Rencana Pelaksanaan Pembelajaran	36
3)	Pelaksanaan Pembelajaran.....	38
4)	Hasil Belajar siswa	43
5)	Refleksi siklus 1	44
b.	Suklus 2	46
1)	Perencanaan Pembelajaran	46
2)	Hasil Analisis Rencana Pelaksanaan Pembelajaran	48
3)	Pelaksanaan Pembelajaran.....	51
4)	Hasil Belajar siswa	55
5)	Refleksi siklus 2	56
B.	Pembahasan Hasil Penelitian	57
1.	Rencana Pembelajaran	57
2.	Pelaksanaan Pembelajaran	59
3.	Kemampuan	61
BAB V	KESIMPULAN DAN SARAN	65
A.	Simpulan	65
B.	Saran.....	66
DAFTAR PUSTAKA	68	
LAMPIRAN-LAMPIRAN	70	
DAFTAR RIWAYAT HIDUP	108	

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
4.1 Hasil Tes Awal Siswa	32
4.2 Hasil Penilaian Rencana Pelaksanaan Pembelajaran Siklus 1.....	36
4.3 Hasil Penilaian Kemampuan Guru Dalam proses Pembelajaran Siklus 1	39
4.4 Hasil Aktivitas Siswa dalam Proses Pembelajaran Siklus 1.....	42
4.5 Hasil Tes (Evaluasi) siswa pada siklus 1	43
4.6 Hasil Penilaian Rencana Pelaksanaan Pembelajaran Siklus 2.....	49
4.7 Hasil Penilaian Kemampuan Guru Dalam proses Pembelajaran Siklus 2	51
4.8 Hasil Aktivitas Siswa dalam Proses Pembelajaran Siklus 2.....	54
4.9 Hasil Tes (evaluasi) siswa pada siklus 2	55
4.10 Kemampuan Siswa dari Tes Awal, siklus 1 sampai Siklus 2	64

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
2.1 Bangun Ruang Kubus	13
2.2 Menghitung Luas Permukaan Kubus	14
2.3 Bagan Kerangka Berpikir.....	15
3.1 Alur PTK Modifikasi Model Kemmis dan Mc. Taggart (Jamal Ma'mur).....	18
4.1 Grafik Hasil Analisis Rencana Pembelajaran	59
4.2 Grafik Hasil Observasi Aktivitas Guru dalam Proses Pembelajaran	60
4.3 Grafik Hasil Observasi Aktivitas Siswa dalam Proses Pembelajaran	61
4.4 Grafik Kemampuan Siswa	63
4.5 Grafik Rekapitulasi Hasil Tindakan.....	64

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
1. Rencana Pelaksanaan Pembelajaran Siklus 1	70
2. Lembar Kerja Siswa Siklus 1	73
3. Lembar Evaluasi Siklus 1.....	74
4. Kunci Jawaban Lembar Evaluasi Siklus 1	75
5. Hasil Tes (Evaluasi) Siswa Pada Siklus 1.....	76
6. Lembar Penilaian Rencana Pelaksanaan Pembelajaran Siklus 1	77
7. Lembar Penilaian Aktivitas Guru Pada Pembelajaran Siklus 1	80
8. Lembar Penilaian Aktivitas Siswa Pada Pembelajaran Siklus 1.....	84
9. Rencana Pelaksanaan Pembelajaran Siklus 2	86
10. Lembar Kerja Siswa Siklus 2.....	89
11. Lembar Evaluasi Siklus 2.....	90
12. Kunci Jawaban Lembar Evaluasi Siklus 2	91
13. Hasil Tes (Evaluasi) Siswa Pada Siklus 2.....	92
14. Lembar Penilaian Rencana Pelaksanaan Pembelajaran Siklus 2	93
15. Lembar Penilaian Aktivitas Guru Pada Pembelajaran Siklus 2	93
16. Lembar Penilaian Aktivitas Siswa Pada Pembelajaran Siklus 2.....	100
17. Dokumentasi Kegiatan Pembelajaran	102
18. Surat Keputusan	106
19. Surat Izin Penelitian dari KESBANG	107
20. Surat Keterangan Pelaksanaan Penelitian	108
21. Riwayat Hidup	109