

## DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN SKRIPSI.....	i
LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI .....	ii
PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN .....	iii
MOTTO .....	iv
ABSTRAK .....	v
ABSTRACT .....	vi
KATA PENGANTAR .....	vii
DAFTAR ISI .....	xii
DAFTAR TABEL .....	xiv
DAFTAR GAMBAR.....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
BAB 1.....	1
PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang Masalah .....	1
B. Fokus Penelitian.....	4
C. Rumusan Masalah .....	5
D. Tujuan Penelitian .....	5
E. Manfaat Penelitian .....	5
BAB II.....	8
LANDASAN TEORI.....	8
A. Landasan Teori.....	8
1. Kemampuan Berpikir Kritis .....	8
2. Ilmu Pengetahuan Alam (IPA).....	31
B. Penelitian yang Relevan .....	39
BAB III .....	47
METODE PENELITIAN.....	47
A. Pendekatan dan Jenis Metode Penelitian.....	47

B.	Lokasi dan Waktu Penelitian .....	48
C.	Sumber dan Jenis Data Penelitian .....	49
D.	Teknik Pengumpulan Data .....	50
E.	Instrumen Penelitian .....	53
F.	Teknik Analisis Data .....	94
G.	Keabsahan Data .....	98
BAB IV .....		101
HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN .....		101
A.	Temuan Penelitian .....	101
1.	Hasil observasi siswa kelas V SDN Gandasari 1 Kota Tangerang .....	103
2.	Hasil wawancara siswa kelas V SDN Gandasari 1 Kota Tangerang .....	103
B.	Pembahasan .....	124
BAB V .....		131
KESIMPULAN DAN SARAN .....		131
A.	Kesimpulan .....	131
B.	Saran .....	132
DAFTAR PUSTAKA .....		133
LAMPIRAN .....		136

## DAFTAR TABEL

Tabel 3. 1 Jadwal Penelitian .....	48
Tabel 3. 2 Instrumen Penelitian .....	54
Tabel 3. 3 Kisi-kii Pedoman Wawancara .....	55
Tabel 3. 4 Pedoman Wawancara Guru .....	56
Tabel 3. 5 Pedoman Wawancara Siswa.....	58
Tabel 3. 6 kisi-Kisi Soal Tes Kemampuan Berpikir Kritis Sebelum Uji.....	60
Tabel 3. 7 Rentang Nilai Kriteria Kemampuan Berpikir Kritis .....	97
Tabel 4. 1 Hasil Tes Siswa Pertemuan 1 .....	115
Tabel 4. 2 Hasil Tes Siswa Pertemuan 2 .....	117

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 3. 1 Komponensial Analisis Data Model Air.....	105
Gambar 3. 2 Komponensial Analisis Model Interaktif.....	106
Gambar 4. 1 Observasi Awal.....	103
Gambar 4. 2 Wawancara Siswa Kelas V.....	104
Gambar 4. 3 Wawancara Siswa Kelas V.....	107
Gambar 4. 4 Wawancara Guru Kelas V.....	111
Gambar 4. 5 Pengerjaan Tes Pertemuan 1.....	115
Gambar 4. 6 Pengerjaan Tes Pertemuan 2.....	116

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Surat Keputusan .....	139
Lampiran 2 Jurnal Dosen Pembimbing 1 .....	142
Lampiran 3 Jurnal Dosen Pembimbing 2 .....	144
Lampiran 4 Surat Izin Observasi Awal .....	146
Lampiran 5 Surat Keterangan Telah Melakukan Observasi Awal.....	147
Lampiran 6 Surat Izin Pengambilan Data.....	148
Lampiran 7 Surat Keterangan Telah Melakukan Pengambilan Data .....	149
Lampiran 8 Surat Izin Expert Judgment.....	150
Lampiran 9 Surat Keterangan Expert Jugement .....	151
Lampiran 10 Hasil Lembar Wawancara Siswa.....	152
Lampiran 11 Hasil Lembar Wawancara Guru .....	157
Lampiran 12 Instrumen Penelitian .....	160
Lampiran 13 Soal Tes Kemampuan Berpikir Kritis Siswa Setelah Uji.....	161
Lampiran 14 Hasil Kriteria Keterampilan Berpikir Kritis Siswa Pertemuan 1.....	184
Lampiran 15 Hasil Kriteria Keterampilan Berpikir Kritis Siswa Pertemuan 2.....	185
Lampiran 16 Hasil Pengerjaan Siswa Pertemuan 1.....	186
Lampiran 17 Hasil Pengerjaan Siswa Pertemuan 2.....	209
Lampiran 18 Daftar Nilai Siswa Kelas VA Sebelum Tindakan.....	232
Lampiran 19 Rencana Pelaksanaan Pembelajaran .....	233
Lampiran 20 ATP & CP IPAS FASE C.....	237
Lampiran 21 Dokumentasi.....	242
Lampiran 22 Profil Sekolah.....	246