

DAFTAR ISI

	Halaman
LEMBAR PENGESAHAN	i
LEMBAR PERNYATAAN	ii
ABSTRAK	iii
KATA PENGANTAR	iv
UCAPAN TERIMA KASIH	vi
PERSEMBAHAN	viii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR BAGAN	xiv
DAFTAR GAMBAR	xv
DAFTAR GRAFIK	xvi
DAFTAR LAMPIRAN	xvii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Rumusan Masalah	4
C. Tujuan Penelitian	5
D. Manfaat Penelitian	5
E. Hipotesis Tindakan	6
F. Definisi Operasional	6
1. Pendekatan CTL (<i>Contextual Teaching and Learning</i>)	6
2. Hasil Belajar	7

BAB II PENERAPAN PENDEKATAN CTL (CONTEXTUAL TEACHING AND LEARNING) UNTUK MENINGKATKAN HASIL BELAJAR SISWA PADA MATERI ENERGI PANAS DAN ENERGI BUNYI	8
A. Pendekatan CTL (<i>Contextual Teaching and Learning</i>)	8
1. Pengertian Pendekatan CTL	8
2. Karakteristik Pendekatan CTL	9
3. Tujuh Komponen Pendekatan CTL	10
4. Kelebihan dari Pendekatan CT	12
B. Hakikat Hasil Belajar	13
1. Pengertian Konsep Belajar	13
2. Pengertian Proses Pembelajaran	15
3. Pengertian Hasil Belajar	16
C. Hakikat IPA di SD	18
1. Pengertian IPA	18
2. IPA Untuk Sekolah Dasar	20
D. Konsep Energi Panas dan Energi Bunyi.....	23
1. Pengertian Energi Panas	23
2. Sumber Energi Panas	23
3. Perpindahan Panas	26
4. Pengertian Energi Bunyi	27
5. Sumber Bunyi yang Terdapat di Lingkungan Kita	27
6. Bunyi Dihasilkan Dari Benda yang Bergetar	28
7. Perambatan Bunyi	28

8. Bunyi dapat Dipantulkan dan Diserap	29
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	31
A. Metode Penelitian	31
B. Subjek dan Lokasi Penelitian	34
C. Instrumen Penelitian	34
1. Instrumen Pembelajaran	34
2. Instrumen Pengumpulan Data	34
D. Prosedur Penelitian	35
1. Tahap Perencanaan	36
2. Tahap Pelaksanaan	36
3. Tahap Observasi	36
4. Tahap Refleksi	36
E. Teknik dan Alat Pengumpulan Data	37
1. Teknik Pengumpulan Data	37
2. Alat pengumpulan Data	37
F. Analisis Data	38
1. Kategorisasi Data	38
2. Interpretasi Data	38
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	40
A. Deskripsi Data Awal Penelitian	40
B. Deskripsi Hasil Penelitian	42
1. Deskripsi Tindakan Siklus I	42
2. Deskripsi Tindakan Siklus II	52

C. Pembahasan	62
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	69
A. Kesimpulan	69
B. Saran	70
DAFTAR PUSTAKA	72
LAMPIRAN-LAMPIRAN	
RIWAYAT HIDUP	

