

## DAFTAR ISI

	Halaman
<b>DAFTAR ISI</b> .....	xiv
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	xvi
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	xvii
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	xviii
<b>I. PENDAHULUAN</b>	
A. Latar Belakang Masalah .....	1
B. Rumusan Masalah .....	3
C. Tujuan Penelitian .....	4
D. Manfaat Penelitian .....	4
E. Ruang Lingkup .....	5
<b>II. TINJAUAN PUSTAKA</b>	
A. Penelitian Pengembangan .....	6
B. Lembar Kerja Siswa (LKS) .....	8
C. Inkuiri .....	13
D. Suhu dan Kalor .....	19
<b>III. METODE PENELITIAN</b>	
A. Desain Pengembangan .....	26
B. Subjek Penelitian .....	26
C. Prosedur Pengembangan .....	27
1. Analisis Kebutuhan .....	28
2. Merumuskan Tujuan Pembelajaran .....	28
3. Merumuskan Butir-Butir Materi .....	29
4. Merumuskan Alat Ukur Keberhasilan .....	30
5. Menyusun Naskah Awal/Prototipe .....	30
6. Produksi Prototipe .....	30
7. Evaluasi .....	30
8. Revisi .....	31

9. Naskah Akhir .....	31
10. Uji Coba Produk .....	31
11. Produk Akhir .....	32
D. Teknik Pengumpulan Data .....	32
E. Teknik Analisis Data .....	34

#### **IV. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN**

A. Hasil Penelitian Pengembangan .....	37
1. Hasil Analisis Kebutuhan.....	37
2. Perumusan Tujuan Pembelajaran .....	38
3. Perumusan Butir-Butir Materi .....	38
4. Penyusunan Alat Ukur Keberhasilan .....	38
5. Penyusunan Naskah Awal .....	39
6. Memproduksi Prototipe .....	40
7. Hasil Evaluasi.....	40
8. Hasil Revisi .....	42
9. Membuat Naskah Akhir .....	43
10. Uji Coba Produk .....	44
11. Produk Final .....	45
B. Pembahasan .....	48
1. Kesesuaian LKS dengan Tujuan Pengembangan.....	48
2. Kemenarikan, Kemudahan, dan Kemanfaatan LKS Berbasis Inkuiri Terbimbing yang Dikembangkan .....	50
3. Keefektifan LKS Berbasis Inkuiri Terbimbing yang Dikembangkan .....	51

#### **V. KESIMPULAN**

A. Simpulan .....	53
B. Saran .....	53

#### **DAFTAR PUSTAKA**

#### **LAMPIRAN**