

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	
LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN KARYA ILMIAH	
HALAMAN PRIBADI	
ABSTRAK	
<i>ABSTRACT</i>	
KATA PENGANTAR	vi
UCAPAN TERIMAKASIH.....	vii
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR TABEL.....	vii
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR LAMPIRAN.....	ix
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	4
1.3 Definisi Operasional.....	5
1.4 Tujuan Penelitian.....	6
1.5 Kegunaan Penelitian.....	6
BAB 2 TINJAUAN TEORITIS.....	8
2.1 Kajian Pustaka.....	8
2.2 Hasil Penelitian yang Relevan.....	23
2.3 Kerangka konseptual	25
2.4 Hipotesis Penelitian.....	26
BAB 3 PROSEDUR PENELITIAN	27
3.1 Metode Penelitian.....	27
3.2 Variabel Penelitian	27
3.3 Desain Penelitian.....	28
3.4 Populasi dan Sampel	28

3.5	Teknik Pengumpulan Data	30
3.6	Instrumen Penelitian.....	31
3.7	Teknik Analisis Data	37
3.8	Langkah-langkah Penelitian	40
3.9	Waktu dan Tempat Penelitian	41
BAB 4	HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	43
4.1	Deskripsi Hasil Penelitian	43
4.2	Pembahasan	50
BAB 5	SIMPULAN DAN SARAN	61
5.1	Simpulan.....	61
5.2	Saran.....	61
	DAFTAR PUSTAKA	62
	LAMPIRAN	67

DAFTAR TABEL

Tabel 1. 1 Rata-rata Nilai SAS Kelas X SMAN 3 Ciamis.....	3
Tabel 2. 1 Taksonomi Bloom Yang Direvisi	9
Tabel 2.2 Hubungan Hasil Belajar Kognitif Dengan Model Pembelajaran Resource-Based Learning.....	9
Tabel 2. 3 Langkah-langkah Model Resource-Based Learning.....	14
Tabel 3. 1 Desain Penelitian <i>Pretest-Posttest</i> Kontrol Group Design	28
Tabel 3. 2 Populasi Penelitian.....	29
Tabel 3. 3 Sampel Penelitian.....	30
Tabel 3. 4 Kisi-kisi instrumen.....	32
Tabel 3. 5 Hasil Uji Validitas Butir Soal	35
Tabel 3. 6 Interpretasi Uji Reliabilitas	37
Tabel 3. 8 Waktu Penelitian	42
Tabel 4. 1 Data Statistik <i>Pretest</i> Hasil Belajar.....	43
Tabel 4. 2 Data Statistik <i>Posttest</i> Hasil Belajar	45
Tabel 4. 3 Hasil Uji Normalitas	48
Tabel 4. 4 Hasil Uji Homogenitas Fisher.....	48
Tabel 4. 5 Hasil Uji t.....	49
Tabel 4. 6 Hasil N-Gain	50
Tabel 4. 7 Persentase Per Level Hasil Belajar Peserta Didik.....	54

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Peningkatan suhu permukaan air laut.....	17
Gambar 2. 2 Mencairnya salju abadi.....	18
Gambar 2. 3 Mencainya es di kutub.....	18
Gambar 2. 4 Peningkatan kadar CO ₂	19
Gambar 2. 5 Efek Rumah Kaca.....	20
Gambar 2. 6 Freon dalam pendingin ruangan.....	21
Gambar 2. 7 Penggunaan kendaraan bermotor	22
Gambar 2. 8 Kerangka Konseptual	26
Gambar 3. 1 Lokasi Penelitian	42
Gambar 4. 1 Sebaran Skor <i>Pretest</i> Kelas Kontrol.....	44
Gambar 4. 2 Sebaran Skor <i>Pretest</i> Kelas Eksperimen.....	44
Gambar 4. 3 Sebaran Skor <i>Posttest</i> Kelas Kontrol	46
Gambar 4. 4 Sebaran Skor <i>Posttest</i> Kelas Eksperimen.....	46
Gambar 4. 5 Tahap Identifikasi Pertanyaan.....	56
Gambar 4. 6 Tahap Perencanaan Pencarian Informasi	57
Gambar 4. 7 Tahap Penggunaan Informasi.....	57
Gambar 4.8 Tampilan Kegiatan Laboratorium Phet Colorado Percobaan Kenaikan Konsentrasi Gas Rumah Kaca	58
Gambar 4.9 Tampilan Kegiatan Laboratorium Phet Colorado Percobaan Aktivitas Manusia dari Tahun ke Tahun.....	58
Gambar 4. 10 Tahap Mensintesis Informasi.....	59

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Hasil Wawancara kepada Guru Fisika.....	68
Lampiran 2 Instrumen Angket Peserta Didik.....	69
Lampiran 3 Hasil Angket Peserta Didik	70
Lampiran 4 Uji Homogenitas Populasi	71
Lampiran 5 Capaian Pembelajaran dan Alur Tujuan Pembelajaran Pemanasan Global.....	72
Lampiran 6 Modul Ajar Kelas Eksperimen	75
Lampiran 7 Modul Pembelajaran Kelas Kontrol	87
Lampiran 8 LKPD Pemanasan Global.....	96
Lampiran 9 Instrumen Tes Hasil Belajar	105
Lampiran 10 Lembar Hasil Validasi Instrumen Soal Hasil Belajar.....	121
Lampiran 11 Hasil Uji Validitas Ahli Instrumen Soal Hasil Belajar.....	131
Lampiran 12 Hasil Uji Validitas Instrumen Soal Hasil Belajar Peserta Didik	133
Lampiran 13 Hasil Uji Reliabilitas Instrumen Soal Hasil Belajar Peserta Didik	134
Lampiran 14 Perolehan Skor Pretest Hasil Belajar Kelas Kontrol	135
Lampiran 15 Perolehan Skor Pretest Hasil Belajar Kelas Eksperimen.....	138
Lampiran 16 Perolehan Skor Posttest Hasil Belajar Kelas Kontrol.....	141
Lampiran 17 Perolehan Skor Posttest Hasil Belajar Kelas Eksperimen	144
Lampiran 18 Pengolahan Data Uji Normalitas Chi-Kuadrat	147
Lampiran 19 Pengolahan Data Uji Fisher	150
Lampiran 20 Pengolahan Data Uji Hipotesis (Uji t).....	151
Lampiran 21 Data Rata-rata Posttest Per Level Hasil Belajar di Kelas Kontrol.....	153
Lampiran 22 Data Rata-rata Posttest Per Indikator di Kelas Eksperimen ...	154
Lampiran 23 Pengolahan Data $N - Gain$ Kelas Kontrol	155
Lampiran 24 Pengolahan Data $N - Gain$ Kelas Eksperimen	156

Lampiran 25 Perhitungan Uji SPSS	157
Lampiran 26 Surat Keputusan Pembimbing Skripsi.....	160
Lampiran 27 Surat Pernyataan Dewan Bimbingan Skripsi.....	161
Lampiran 28 Kartu Bimbingan Proposal	162
Lampiran 29 Surat Rekomendasi Penguji Seminar Proposal	166
Lampiran 30 Surat Ijin Observasi	168
Lampiran 31 Surat Izin Uji Coba Instrumen.....	169
Lampiran 32 Surat Keterangan Telah Melaksanakan Penelitian	170
Lampiran 33 Dokumentasi Penelitian.....	171
Lampiran 34 Tabel Distribusi r	172
Lampiran 35 Tabel Distribusi Z.....	173
Lampiran 36 Tabel Distribusi Chi-Kuadrat (χ^2)	175
Lampiran 37 Tabel Distribusi F	176
Lampiran 38 Tabel Distribusi t	177