

DAFTAR ISI

ABSTRAK	i
PERNYATAAN.....	ii
LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI	iii
PEDOMAN PENGGUNAAN	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiii
BAB I.....	1
PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Rumusan Masalah.....	5
C. Tujuan Penelitian	5
D. Manfaat Penelitian	5
E. Kerangka Berpikir.....	6
F. Definisi Operasional	6
G. Hasil-Hasil Penelitian Terdahulu.....	8
BAB II.....	10
KAJIAN PUSTAKA	10
A. Multimedia Interaktif	10
B. Multipel Representasi Kimia.....	12
C. Sel Surya <i>Dye Sensitized Solar Cell</i>	15
BAB III	23
METODOLOGI PENELITIAN	23
A. Pendekatan dan Metode Penelitian	23
B. Jenis dan Sumber Data.....	27
C. Teknik Pengumpulan Data.....	29
D. Teknik Analisis Data.....	29
E. Tempat dan Waktu Penelitian.....	31

BAB IV	33
HASIL DAN PEMBAHASAN	33
A. Hasil Penelitian	33
B. Pembahasan.....	60
BAB V.....	67
A. Simpulan	67
B. Saran	68
DAFTAR PUSTAKA	69
DAFTAR LAMPIRAN.....	75
LAMPIRAN A	76
INSTRUMEN PENELITIAN	76
Lampiran A.1 Peta Konsep	77
Lampiran A.2 Analisis Konsep.....	78
Lampiran A.3 Analisis Multiple Representasi.....	85
Analisis Multiple Representasi Sel Surya <i>Dye Sensitized Solar Cell</i>	85
Lampiran A.4 <i>Flowchart</i>	89
Lampiran A.5 <i>Storyboard</i>	90
Lampiran A.6 Kisi-kisi Soal	98
Lampiran A.7 Lembar Validasi.....	105
Lampiran A.8 Angket Validasi	106
Lampiran A.9 Angket Uji Kelayakan Terbatas.....	109
LAMPIRAN B	112
BUKTI DATA PENELITIAN	112
Lampiran B.1 Lembar Validasi.....	113
Lampiran B.2 Angket Validasi	116
Lampiran B.3 Angket Kelayakan.....	124
LAMPIRAN C	155
BUKTI PENGOLAHAN DATA PENELITIAN.....	155
Lampiran C.1 Pengolahan Data Hasil Uji Validasi	156
Lampiran C.2 Pengolahan Data Hasil Uji Kelayakan Terbatas.....	159
LAMPIRAN D.....	165
DOKUMENTASI/SURAT-SURAT.....	165

Lampiran D.1 SK Pembimbing Skripsi	166
Lampiran D.2 Berita Acara	167
Lampiran D.3 Lembar Perbaikan	168
MOTTO HIDUP	170
RIWAYAT HIDUP.....	171

