

DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN SKRIPSI	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN	iii
ABSTRACT	iv
ABSTAK	v
KATA PENGATAR.....	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR.....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xv
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Rumusan Masalah.....	7
C. Tujuan Penelitian Pengembangan.....	7
D. Spesifikasi Produk yang Diharapkan.....	8
E. Asumsi dan keterbatasan Pengembangan	9
F. Definisi Istilah.....	10
G. Manfaat Penelitian	11

BAB II KAJIAN PUSTAKA	13
A. Landasan Teori.....	13
1. Pengembangan <i>E-Modul</i>	13
2. Aplikasi <i>Flip Pdf Professional</i>	20
3. Pembelajaran IPA Sekolah Dasar.....	25
B. Penelitian Relevan.....	33
C. Kerangka Berpikir Pengembangan	36
BAB III METODE PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN.....	40
A. Model Penelitian Dan Pengembangan	40
B. Prosedur Penelitian dan Pengembangan	42
1. <i>Analysis</i> (Analisis)	43
2. <i>Design</i> (Perancangan)	43
3. <i>Development</i> (Pengembangan)	45
4. <i>Implementation</i> (Implementasi).....	45
5. <i>Evaluation</i> (Evaluasi)	46
C. Tempat dan Waktu Penelitian	46
1. Tempat Penelitian.....	46
2. Waktu Penelitian	46
D. Uji Coba Produk.....	47
1. Uji Ahli.....	47

2. Uji Terbatas	48
E. Desain Usji Coba	48
F. Subjek Uji Coba	49
G. Jenis Data	50
H. Instrumen Pengumpulan Data	50
1. Observasi	50
2. Wawancara	51
3. Dokumentasi	52
4. Angket (Kuesioner)	52
I. Teknik Analisis Data	59
1. Teknik Analisis Data Kualitatif	59
2. Teknik Analisis Data Kuantitatif	60
BAB IV HASIL PENELITIAN	63
A. Penyajian Data Uji Coba	63
B. Analisis Data	90
4. Revisi Produk	101
1. Revisi Ahli Materi	102
2. Revisi Ahli Media	104
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	106
A. Kesimpulan	106

B. Saran.....	107
LAMPIRAN.....	109
DAFTAR RIWAYAT HIDUP	143
DAFTAR PUSTAKA	144