

DAFTAR ISI

	Halaman
ABSTRAK	i
KATA PENGANTAR.....	ii
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR GAMBAR.....	viii
DAFTAR LAMPIRAN	x
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Identifikasi Masalah	10
C. Batasan Masalah.....	10
D. Rumusan Masalah	11
E. Tujuan Penelitian	11
F. Spesifikasi Produk yang diharapkan	11
G. Manfaat Penelitian	12
H. Defenisi Operasional.....	12
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	13
A. Deskripsi Teori.....	13
1. Pembelajaran IPA	13
2. Fisika dalam Al-Quran	14
3. Bahan Ajar.....	16
4. Pendekatan <i>Science Environment, Technology, and Society</i> (SETS).....	18
5. Modul	21
6. Pengembangan Modul Dengan Pendekatan <i>Science</i> <i>Environment, Technology, and Society</i> (SETS)	24
B. Validitas, Praktikalitas, dan Efektivitas	24
C. Penelitian yang Relevan.....	26
D. Kerangka Konseptual	29
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	31
A. Jenis Penelitian.....	31
B. Model Pengembangan.....	31
C. Tahap pengembangan.....	32
D. Uji Coba Produk.....	36
E. Subjek Uji Coba	37

F. Jenis Data	37
G. Instrumen Penelitian Dan Pengembangannya.....	38
H. Teknik Analisis Data	47
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	51
A. Paparan Proses Pengembangan	51
1. TahapPendefenisian (<i>define</i>)	51
2. TahapPerancangan (<i>Design</i>).....	58
3. TahapPengembangan (<i>Develop</i>).....	69
4. <i>Disseminate</i> (penyebaran)	70
B. Penyajian Data Hasil Uji Coba Validitas, Praktikalitas dan Efektifitas....	71
1. Uji Validitas	71
2. UjiPraktikalitas.....	71
3. UjiEfektifitas	75
C. Analisis Data Validitas, Praktikalitas dan Efektifitas	73
1. Analisis Data Validitas	73
2. Analisis Data Praktikalitas	81
3. Analisis Data Efektifitas.....	84
D. Pembahasan.....	86
E. RevisiProduk.....	89
1. AspekValiditas	89
2. AspekPraktikalitas.....	100
3. AspekEfektifitas	100
F. KeterbatasanProduk	100
BAB V PENUTUP	102
A. Kesimpulan	102
B. Saran	103

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN