

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PERSETUJUAN PEMBIMBING	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
SURAT PERNYATAAN KEASLIAN	iv
MOTO DAN PERSEMBAHAN	v
ABSTRAK	vi
ABSTRACK	vii
KATA PENGANTAR.....	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR.....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
BAB I. PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Identifikasi Masalah	7
C. Pembatas Masalah.....	7
D. Rumusan Masalah	8
E. Tujuan Penelitian	8
F. Manfaat Penelitian	8
BAB II. KAJIAN TEORI	10
A. Landasan Teori.....	10

1. Bank Soal	12
2. Kartu Soal	15
3. <i>Higher Order Thinking Skills (HOTS)</i>	17
4. Muatan IPA	21
B. Penelitian yang Relevan	25
C. Kerangka Berfikir.....	27
BAB III. METODE PENELITIAN	29
A. Desain Penelitian	29
B. Prosedur Penelitian	30
1. Penentuan Tujuan Tes	30
2. Penulisan Kisi-Kisi.....	30
3. Penulisan Butir Soal	31
4. Analisis Kualitatif	31
5. Perakitan Soal.....	31
6. Uji Coba	32
7. Analisis Kuantitatif	32
8. Bank Soal	33
C. Desain Rancangan Produk	33
D. Sumber Data dan Subjek Penelitian.....	36
1. Sumber Data	36
2. Subjek Penelitian.....	36
E. Teknik Pengumpulan Data.....	36
F. Uji Kelayakan	38
G. Teknik Analisis Data.....	39
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	48
A. Hasil Penelitian.....	48
1. Perancangan Produk	48
2. Hasil Produk.....	55
3. Hasil Uji Coba Produk	56
4. Analisis Data	58

B. Pembahasan	66
1. Pengembangan Produk Bank Soal	66
2. Kelayakan Produk Bank Soal.....	72
3. Kepraktisan Produk Bank Soal	74
BAB V PENUTUP	76
A. Simpulan	76
B. Saran.....	77
DAFTAR PUSTAKA.....	78
LAMPIRAN-LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Pedoman Pemberian Skor Validasi Ahli.....	40
Tabel 3.2 Kriteria Kelayakan Kartu Soal.....	41
Tabel 3.3 Pedoman Penskoran Respon Guru.....	41
Tabel 3.4 Kriteria Penskoran Respon Guru	42
Tabel 3.5 Pedoman Penskoran Tanggapan Siswa.....	43
Tabel 3.6 Kriteria Acuan Validitas Soal	44
Tabel 3.7 Kriteria Acuan Nilai Realibilitas.....	44
Tabel 3.8 Klasifikasi Tingkat Kesukaran.....	45
Tabel 3.9 Klasifikasi Daya Pembeda	47

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Kerangka Berpikir Penelitian	28
Gambar 3.1 Skema Pengembangan Bank Soal	29
Gambar 3.2 Kotak Bank Soal	34
Gambar 3.3 Kartu Soal pada Sisi Depan.....	35
Gambar 3.4 Kartu Soal pada Sisi Belakang.....	36
Gambar 4.1 Kalimat belum Efektif	50
Gambar 4.2 Kalimat sudah Efektif.....	50
Gambar 4.3 Penulisan belum Berpatokan pada PUEBI dan KBBI	50
Gambar 4.4 Penulisan sudah Berpatokan pada PUEBI dan KBBI	51
Gambar 4.5 Latar Warna Ungu pada Kartu Soal belum diubah	51
Gambar 4.6 Latar Warna Biru pada Kartu Soal belum diubah	52
Gambar 4.7 Latar Warna Ungu pada Kartu Soal sudah diubah.....	52
Gambar 4.8 Latar Warna Biru pada Kartu Soal sudah diubah.....	52
Gambar 4.9 Level C6 belum Sesuai.....	53
Gambar 4.10 Level C6 sudah Sesuai	53
Gambar 4.11 Gambar perambatan bunyi belum disertakan sumber	53
Gambar 4.12 Gambar perambatan bunyi sudah disertakan sumber.....	54
Gambar 4.13 Soal belum Mengarah ke <i>Open Ended</i>	54
Gambar 4.14 Soal sudah Mengarah ke <i>Open Ended</i>	55

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Surat Izin Penelitian.....	83
Lampiran 2. Surat Keterangan Setelah Melakukan Penelitian.....	84
Lampiran 3. Hasil Wawancara dengan Wali Kelas IV B.....	85
Lampiran 4. Kisi-kisi Angket Validasi Ahli	88
Lampiran 5. Kisi-Kisi Angket Validasi Produk.....	89
Lampiran 6. Kisi-Kisi Angket Respon Guru	90
Lampiran 7. Kisi-Kisi Angket Respon Peserta Didik	91
Lampiran 8. Angket Validasi Ahli	92
Lampiran 9. Angket Validasi Produk.....	94
Lampiran 10. Angket Butir Soal Uraian	96
Lampiran 11. Angket Respon Guru	98
Lampiran 12. Angket Respon Peserta Didik.....	100
Lampiran 13. Kisi-Kisi Muatan IPA.....	101
Lampiran 14. Soal Evaluasi Berbasis HOTS Muatan IPA	103
Lampiran 15. Hasil Angket Validasi Ahli.....	108
Lampiran 16. Hasil Validasi Ahli	117
Lampiran 17. Hasil Angket Validasi Produk	118
Lampiran 18. Hasil Validasi Produk.....	125
Lampiran 19. Hasil Angket Validasi Butir Soal Uraian	126
Lampiran 20. Hasil Butir Soal Uraian.....	134

Lampiran 21. Hasil Validitas Soal	135
Lampiran 22. Hasil Reliabilitas.....	136
Lampiran 23. Hasil Daya Pembeda.....	137
Lampiran 24. Hasil Tingkat Kesukaran	138
Lampiran 25. Hasil Angket Respon Guru.....	139
Lampiran 26. Hasil Respon Guru	141
Lampiran 27. Hasil Respon Peserta Didik	142
Lampiran 28. Skor Pernyataan Peserta Didik	145
Lampiran 29. Hasil Kerja Peserta Didik	146
Lampiran 30. Dokumentasi Penelitian.....	156