

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN</b> .....	ii
<b>LEMBAR PERSETUJUAN</b> .....	iii
<b>HALAMAN PENGESAHAN</b> .....	iv
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	v
<b>HALAMAN PERSETUJUAN PUBLIKASI</b> .....	vii
<b>ABSTRAK</b> .....	viii
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	1
<b>1.1 Latar Belakang Masalah</b> .....	1
<b>1.2 Identifikasi Masalah</b> .....	5
<b>1.3 Pembatasan Masalah</b> .....	5
<b>1.4 Rumusan Masalah</b> .....	5
<b>1.5 Tujuan Penelitian</b> .....	5
<b>1.6 Manfaat Penelitian</b> .....	5
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	7
<b>2.1 Landasan Teori</b> .....	7
2.1.1 Penelitian dan Pengembangan .....	7
2.1.2 Media Pembelajaran.....	10
2.1.3 Lembar Kerja Peserta Didik.....	14
2.1.4 Lembar Kerja Peserta Didik Elektronik.....	17
2.1.5 Flip PDF Profesional.....	18
2.1.4 Literasi Sains.....	20
2.1.5 Pembelajaran IPA .....	23
2.1.6 Karakteristik Siswa Kelas V Sekolah Dasar .....	25
<b>2.2 Penelitian Yang Relevan</b> .....	27
<b>2.3 Kerangka Berpikir</b> .....	28
<b>2.4. Hipotesis</b> .....	30
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b> .....	31
<b>3.1. Tempat dan Waktu</b> .....	31
<b>3.2 Metode Penelitian</b> .....	31
<b>3.3 Model Pengembangan</b> .....	31

3.4	Prosedur Pengembangan.....	32
3.5	Uji Coba Produk .....	35
3.6	Teknik Pengumpulan Data .....	36
3.7	Teknik Analisis Data.....	39
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN.....</b>		<b>42</b>
4.1	Tahap Analisis .....	42
4.2	Tahap Perencanaan .....	42
4.3	Tahap Pengembangan .....	46
4.4	Tahap Implementasi .....	53
4.5	Tahap Evaluasi.....	57
<b>BAB V PEMBAHASAN .....</b>		<b>59</b>
<b>BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>		<b>67</b>
6.1	Kesimpulan.....	67
6.2	Saran .....	67
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>		<b>68</b>
<b>INSTRUMEN VALIDASI PENILAIAN .....</b>		<b>89</b>
<b>KOMPONEN KELAYAKAN MEDIA UNTUK AHLI MEDIA.....</b>		<b>89</b>
A.	Petunjuk Pengisian .....	89
B.	Aspek Penilaian.....	89

**DAFTAR GAMBAR**

Gambar 2. 1 Kerucut Pengalaman Edgar Dale .....	13
Gambar 2. 2 Kerangka Berfikir.....	30
Gambar 4.1 Halaman Sampul .....	43
Gambar 4.2 Halaman Indikator.....	44
Gambar 4.3 Halaman Materi Sistem Pernapasan Manusia.....	44
Gambar 4.4. Halaman Materi Bagian Sitem Pernapasan Manusia .....	45
Gambar 4.5. Halaman Materi Cara Memelihara Organ Pernapasan Manusia.....	45
Gambar 4.6. Halaman Materi Gangguan Penyakit Pernapasan Manusia .....	45
Gambar 4.7. Halaman Latihan Pilihan Ganda .....	46
Gambar 5.1 Gambar Diagram Penilaian Ahli Materi .....	60
Gambar 5.2 Diagram Penilaian Ahli Media.....	61
Gambar 5.3 Diagram Penilaian Ahli Bahasa .....	62
Gambar 5.4 Diagram Penilaian Guru Kelas.....	63
Gambar 5.5 Diagram Presentase Hasil Uji Coba Perorang.....	64
Gambar 5 6 Diagram Presentase Hasil Ujicoba Kelompok.....	65
Gambar 5.7 Diagram Presentase Hasil Uji Lapangan.....	65

## DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Kompetensi Inti dan Kompetensi Dasar IPA Kelas V Sekolah Dasar Ranah Kognitif dan Keterampilan .....	25
Tabel 3.1 Rencana Penelitian Tahun 2021.....	31
Tabel 3.2 Kompetensi Inti Kelas V Sekolah Dasar.....	33
Tabel 3.3 Kisi-Kisi Instrumen Studi Pendahuluan Peserta Didik .....	37
Tabel 3.4 Instrumen Penilaian Ahli Materi.....	37
Tabel 3.5 Instrumen Penilaian Ahli Media .....	38
Tabel 3.6 Instrumen Penilaian Ahli Bahasa.....	38
Tabel 3.7 Kisi-Kisi Instrumen Angket Respon Peserta Didik .....	39
Tabel 3.8 Pemberian Skor Pada Lembar Penilaian Para Ahli.....	40
Tabel 3.9 Kriteria Kelayakan Media.....	40
Tabel 3.10 Pemberian Skor Pada Lembar Penilaian Angket .....	41
Tabel 3.11 Kriteria Penilaian Angket .....	41
Tabel 4.1 Data Hasil Validasi Ahli Materi .....	46
Tabel 4.2 Saran Perbaikan Ahli Materi.....	47
Tabel 4.3 Data Hasil Validasi Ahli Media.....	47
Tabel 4.4 Data Hasil Validasi Ahli Bahasa.....	48
Tabel 4.5 Saran Perbaikan Ahli Bahasa.....	48
Tabel 4.6 Akumulasi Presentase Penilaian Para Ahli .....	49
Tabel 4.7 Penilaian Guru Terhadap Aspek Materi.....	49
Tabel 4.8 Penilaian Guru Terhadap Aspek Media.....	50
Tabel 4.9 Penilaian Guru Terhadap Aspek Bahasa.....	50
Tabel 4.10 Akumulasi Penilaian Guru Kelas.....	51
Tabel 4.11 Hasil Pengolahan Angket Uji Coba Perorang .....	54
Tabel 4.12 Pendapat Responden Terhadap Lembar Kerja Peserta Didik Elektronik .....	55
Tabel 4.13 Hasil Pengolahan Angket Uji Coba Kelompok Sedang.....	55
Tabel 4.14 Pendapat Responden Terhadap Lembar Kerja Peserta Didik Elektronik .....	57
Tabel 4.15 Hasil Pengolahan Angket Uji Lapangan.....	57