

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN COVER .....</b>	<b>i</b>
<b>PERSETUJUAN PEMBIMBING SKRIPSI .....</b>	<b>ii</b>
<b>PENGESAHAN MUNAQOSYAH.....</b>	<b>iii</b>
<b>PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI.....</b>	<b>iv</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>v</b>
<b>MOTTO .....</b>	<b>vi</b>
<b>PERSEMBAHAN.....</b>	<b>vii</b>
<b>PEDOMAN TRANSLITERASI ARAB-LATIN .....</b>	<b>viii</b>
<b>KATA PENGANTAR .....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR TABEL.....</b>	<b>xiv</b>
<b>BAB I.....</b>	<b>1</b>
<b>PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah.....	6
C. Tujuan Penelitian .....	6
D. Manfaat Penelitian .....	6
E. Spesifikasi Produk Yang Dikembangkan .....	7
F. Asumsi dan Keterbatasan Pengembangan.....	8
<b>BAB II.....</b>	<b>10</b>
<b>LANDASAN TEORI.....</b>	<b>10</b>
A. Deskripsi Teori.....	10
1. Bahan Ajar .....	10
2. Materi Sistem Pernapasan Manusia .....	13
3. <i>Pocket Book</i> (Buku Saku) .....	23
4. Literasi Sains.....	25
5. Karakteristik Bahan Ajar <i>pocket book</i> dalam Meningkatkan Literasi Sains Peserta Didik.....	26
B. Penelitian Terdahulu .....	27
C. Kerangka Berfikir .....	30
<b>BAB III.....</b>	<b>32</b>
<b>METODE PENELITIAN .....</b>	<b>32</b>
A. Model Pengembangan .....	32
B. Prosedur Pengembangan .....	32
C. Uji Coba Produk .....	35
<b>BAB IV.....</b>	<b>44</b>
<b>HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>44</b>
A. HASIL PENELITIAN.....	44

1. Pengembangan Bahan Ajar IPA Materi Sistem Pernapasan Manusia dalam Bentuk buku Saku ( <i>Pocket Book</i> ).....	44
2. Kelayakan Bahan Ajar IPA Materi Sistem Pernapasan Manusia dalam Bentuk Buku Saku ( <i>Pocket Book</i> ).....	61
3. Peningkatan Kemampuan Literasi Sains Peserta Didik Sesudah Penggunaan Bahan Ajar IPA Materi Sistem Pernapasan Manusia Dalam Bentuk Buku Saku ( <i>Pocket Book</i> ).....	66
<b>B. PEMBAHASAN</b> .....	<b>69</b>
1. Hasil Pengembangan Bahan Ajar dalam Bentuk Buku Saku ( <i>pocket book</i> ) pada Materi Sistem Pernapasan Manusia .....	69
2. Kelayakan Pengembangan Bahan Ajar Buku Saku ( <i>pocket book</i> ) pada Materi Sistem Pernapasan Manusia ....	73
3. Peningkatan Literasi Sains setelah Dilakukan Pembelajaran Menggunakan Buku Saku ( <i>pocket book</i> ) pada Materi Sistem Pernapasan Manusia .....	74
<b>BAB V</b> .....	<b>76</b>
<b>PENUTUP</b> .....	<b>76</b>
A. Kesimpulan .....	76
B. Saran .....	76
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	
<b>LAMPIRAN-LAMPIRAN</b>	

**DAFTAR GAMBAR**

Gambar 2.1	Anatomi Sistem Pernapasan Manusia.....	13
Gambar 2.2	Bagian-bagian Hidung.....	15
Gambar 2.3	Bagian-bagian Faring .....	16
Gambar 2.4	Bagian-bagian Laring .....	16
Gambar 2.5	Anatomi Trakea.....	17
Gambar 2.6	Bronkus .....	18
Gambar 2.7	Alveolus .....	18
Gambar 2.8	Paru-paru .....	19
Gambar 2.9	Proses Inspirasi dan Ekspirasi .....	20
Gambar 2.10	Perbedaan Paru-Paru Normal dan Pneumonia .....	20
Gambar 2.11	Perbedaan Alveolus Normal dan Pneumonia.....	21
Gambar 2.12	Tuberculosis Paru .....	22
Gambar 2.13	Kanker Paru-Paru .....	22
Gambar 2.14	Bagan Kerangka Berfikir.....	31
Gambar 4.1	Grafik Hasil Penilaian Validator.....	65
Gambar 4.2	Respon peserta didik terhadap Buku Saku ( <i>Pocket Book</i> ) Sistem Pernapasan Manusia .....	66

## DAFTAR TABEL

Tabel 3.3	Angket Validasi Ahli Materi .....	37
Tabel 3.4	Angket Validasi Ahli Media .....	38
Tabel 3.5	Kisi-kisi Angket Respon Peserta Didik.....	39
Tabel 3.6	Interpretasi Validitas <i>Aiken's V</i> .....	41
Tabel 3.7	Kriteria Kepraktisan Bahan Ajar .....	41
Tabel 3.8	Hasil Uji Validitas Soal.....	42
Tabel 3.9	Kriteria Nilai Gain .....	43
Tabel 4.1	Rencana Kegiatan Pembelajaran dalam Buku Saku ( <i>pocket book</i> ).....	47
Tabel 4.2	Komponen Indikator Literasi Sains pada Buku Saku ( <i>pocket book</i> ).....	52
Tabel 4.3	Hasil Validasi Ahli Media.....	56
Tabel 4.4	Masukan Oleh Dosen Ahli Media terhadap Buku Saku ( <i>pocket book</i> ).....	56
Tabel 4.5	Tampilan Buku Saku ( <i>pocket book</i> ) sebelum dan sesudah direvisi .....	57
Tabel 4.6	Hasil Validasi Materi .....	58
Tabel 4.7	Revisi Validator Materi.....	59
Tabel 4.8	tampilan Buku Saku ( <i>pocket book</i> ) Sebelum dan Sesudah Direvisi .....	60
Tabel 4.9	Hasil Kelayakan Angket Uji Coba Skala Kecil.....	61
Tabel 4.10	Hasil Validasi Kelayakan Buku Saku ( <i>pocket book</i> ) SPM (Sistem Pernapasan Manusia) .....	64
Tabel 4.11	Hasil Respon Angket Peserta Didik mengenai Buku Saku ( <i>pocket book</i> ).....	65