

## DAFTAR ISI

<b>ABSTRAK</b> .....	<b>i</b>
<b>ABSTRACT</b> .....	<b>ii</b>
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	<b>iii</b>
<b>RIWAYAT HIDUP</b> .....	<b>iv</b>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>v</b>
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	<b>vi</b>
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	<b>vii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	<b>viii</b>

### **BAB I. PENDAHULUAN**

1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Fokus Penelitian .....	3
1.3 Rumusan Masalah .....	4
1.4 Tujuan Penelitian .....	5
1.5 Manfaat Penelitian .....	5
1.5.1 Manfaat Teoritis .....	5
1.5.2 Manfaat Praktis.....	6

### **BAB II. TINJAUAN PUSTAKA**

2.1 Kajian Pustaka.....	7
2.1.1 Pengertian Miskonsepsi .....	7
2.1.2 Pengertian Tes Diagnostik.....	9
2.1.3 Kelebihan <i>Three-tier test</i> (Tes Diagnostik).....	10
2.1.4 Kekurangan <i>Three-tier test</i> (Tes Diagnostik).....	10
2.1.5 Tahap Pembuatan <i>Three-tier test</i> .....	11
2.1.6 Materi Sistem Respirasi Pada Manusia.....	12
2.1.6.1 Organ-organ penapasan manusia.....	12
2.2 Kerangka Pemikiran.....	18

### **BAB III. METODE PENELITIAN**

3.1 Tempat dan Waktu Penelitian .....	19
3.1.1 Tempat Penelitian.....	19
3.1.2 Waktu Penelitian.....	19
3.2 Populasi dan Sampel .....	19
3.2.1 Populasi.....	19
3.2.2 Sampel .....	19
3.3 Pendekatan dan jenis penelitia .....	20
3.3.1 Pendekatan penelitian .....	20
3.3.2 Jenis penelitian .....	20
3.4 Data dan Sumber .....	20
3.5 Prosedur Penelitian .....	21
3.6 Teknik pengumpulan data .....	22
3.7 Teknis Analisis Data .....	24

#### **BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN**

4.1 Deskripsi umum hasil penelitian .....	26
4.1.1 Tes objektif.....	26
4.1.2 Miskonsepsi siswa .....	29
4.2 Analisis hasil penelitian .....	30
4.2.1 Konsep pernapasan .....	31
4.3 Pembahasan hasil penelitian .....	32

#### **BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN**

5.1 Kesimpulan .....	36
5.2 Saran .....	37

#### **DAFTAR PUSTAKA**

#### **LAMPIRAN**

## DAFTAR GAMBAR

### Halaman

Gambar 2. alat sistem pernapasan pada manusia .....	13
Gambar 2.1 Organ hidung.....	13
Gambar 2.2 Faring .....	15
Gambar 2.3 Laring .....	16
Gambar 2.4 Trakea dan Bronkus. ....	17
Gambar 2.4 Bronkus.. ....	18
Gambar 4.1 <i>CRI</i> katagori menebak .....	27
Gambar 4.2 <i>CRI</i> katagori yakin .....	28
Gambar 4.3 <i>CRI</i> katagori tidak yakin .....	28

## DAFTAR TABEL

	<b>Halaman</b>
1.1 Nilai ketuntasan semester ganjil. ....	3
2.1 Modifikasi Analisis miskonsep .....	8
3.1 Matrik CRI membedakan siswa yang tahu konsep, miskonsepsi, dan tidak tahu konsep berdasarkan kriteria jawaban tinggi rendahnya siswa.....	24
3.2 Hasil kualifikasi miskonsepsi .....	25
4.1 Presentase miskonsepsi .....	26
4.2 Miskonsepsi siswa kelompok tinggi .....	29
4.3 Miskonsepsi siswa kelompok sedang .....	29
4.4 Miskonsepsi siswa kelompok rendah .....	30
4.5 Butir soal dimiskonsepsikan .....	31

## DAFTAR LAMPIRAN

	<b>Halaman</b>
1. Soal tes .....	L-1
2. Kunci Jawaban Tes Hasil Belajar .....	L-2
3. Hasil teknik pengumpulan data.....	L-3
4. kegiatan wawancara .....	L-4
5. kegiatan observasi .....	L-5