

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	i
LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS	ii
LEMBAR PERSETUJUAN PUBLIKASI	iii
RIWAYAT HIDUP	iv
ABSTRAK	v
ABSTRACT	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Identifikasi Masalah	4
1.3 Ruang Lingkup Masalah	4
1.4 Batasan Masalah.....	4
1.5 Rumusan Masalah	5
1.6 Tujuan Penelitian.....	5
1.7 Manfaat Penelitian.....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	6
2.1 Model Pembelajaran.....	6
2.2 Model Pembelajaran Inkuiri	7
2.3 Model Pembelajaran Inkuiri Terbimbing	8
2.4 Hasil Belajar	12
2.5 Aktivitas Belajar.....	13
2.6 Pembelajaran Konvensional	14
2.7 Materi Sistem Pernapasan Manusia	15
2.8 Kerangka Berpikir	23
2.9 Hipotesis Penelitian.....	24

BAB III METODE PENELITIAN	25
3.1 Tempat dan Waktu Penelitian	25
3.2 Jenis Penelitian	25
3.3 Populasi dan Sampel Penelitian	25
3.4 Variabel Penelitian	26
3.5 Definisi Operasional	26
3.7 Teknik Pengumpulan Data	27
3.8 Instrumen Penelitian	28
3.9 Prosedur Penelitian	33
3.10 Analisis Data	36
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	39
4.1 Hasil Penelitian	39
4.2 Pembahasan	48
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	54
5.1 Kesimpulan	54
5.2 Saran	54
DAFTAR PUSTAKA	55
LAMPIRAN	59

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Sistem Pernapasan Pada Manusia	15
Gambar 2. 2 Struktur Pita Suara pada Laring	17
Gambar 2. 3 Struktur Paru-paru, Bronkus, Bronkiolus, dan Alveolus	18
Gambar 2. 4 Mekanisme Inspirasi dan Ekspirasi	19
Gambar 2. 5 Kerangka Berpikir	24
Gambar 3. 1 Skema Prosedur Penelitian.....	35
Gambar 4. 1 Diagram Nilai Rata-Rata <i>Pre-test</i> dan <i>Post-test</i>	43
Gambar 4. 2 Diagram N-Gain Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol	46
Gambar 4. 3 Diagram Peningkatan Aktivitas Siswa.....	47



DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Sintak Model Pembelajaran Inkuiri Terbimbing	11
Tabel 2. 2 Penjelasan dan Kata Kerja Kunci Ranah Kognitif.....	12
Tabel 3. 1 Desain Penelitian.....	27
Tabel 3. 7 Rubrik Instrumen Observasi Aktivitas Siswa	28
Tabel 3. 2 Kisi-Kisi Instrumen Tes Sistem Pernapasan Manusia	29
Tabel 3. 3 Kriteria Reliabilitas	31
Tabel 3. 4 Kriteria Tingkat Kesukaran.....	32
Tabel 3. 5 Kriteria Skala Interval Daya Pembeda Soal.....	32
Tabel 3. 6 Instrumen Observasi Aktivitas Siswa	33
Tabel 3. 8 Kategori Nilai N-Gain.....	38
Tabel 3. 9 Kategori Aktivitas Siswa	38
Tabel 4. 1 Hasil Uji Validitas Tes Butir Soal	40
Tabel 4. 2 Hasil Uji Tingkat Kesukaran Soal	41
Tabel 4. 3 Hasil Uji Daya Pembeda	41
Tabel 4. 4 Data Pre-Test Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol	42
Tabel 4. 5 Data Post-Test Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol	42
Tabel 4. 6 Data Hasil Pre-test dan Post-test.....	43
Tabel 4. 7 Hasil Uji Normalitas	44
Tabel 4. 8 Hasil Uji Homogenitas.....	44
Tabel 4. 9 Hasil Uji Hipotesis Pre-Test	45
Tabel 4. 10 Hasil Uji Hipotesis Post-Test.....	45
Tabel 4. 11 Hasil Uji N-Gain	46
Tabel 4. 12 Hasil Analisis Observasi Aktivitas Siswa.....	47

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Laporan Hasil Wawancara.....	59
Lampiran 2 Rencana Pelaksanaan Pembelajaran Kelas Eksperimen.....	61
Lampiran 3 Rencana Pelaksanaan Pembelajaran Kelas Kontrol	74
Lampiran 4 Lembar Kerja Peserta Didik	81
Lampiran 5 Kisi-Kisi Instrumen Soal (Sebelum Validasi)	96
Lampiran 6 Instrumen Tes (Setelah Validasi)	109
Lampiran 7 Perhitungan Validitas Instrumen Tes	113
Lampiran 8 Tabel Data Uji Validitas Soal.....	115
Lampiran 9 Perhitungan Reliabilitas Instrumen Tes.....	116
Lampiran 10 Tabel Data Reliabilitas.....	117
Lampiran 11 Perhitungan Tingkat Kesukaran Soal	118
Lampiran 12 Tabel Data Tingkat Kesukaran Soal.....	120
Lampiran 13 Perhitungan Daya Beda Soal	121
Lampiran 14 Tabel Data Daya Beda Soal.....	123
Lampiran 15 Tabel Rekapitulasi Analisis Instrumen Tes	124
Lampiran 16 Tabel Tabulasi Nilai Siswa Kelas Eksperimen	125
Lampiran 17 Tabel Tabulasi Nilai Siswa Kelas Kontrol	126
Lampiran 18 Perhitungan Uji Normalitas Kelas Eksperimen.....	127
Lampiran 19 Perhitungan Uji Normalitas Kelas Kontrol	128
Lampiran 20 Perhitungan Uji Homogenitas	129
Lampiran 21 Perhitungan Uji Hipotesis.....	130
Lampiran 22 Tabel Nilai N-Gain Kelas Eksperimen.....	132
Lampiran 23 Tabel Nilai N-Gain Kelas Kontrol.....	133
Lampiran 24 Instrumen Penilaian Aktivitas Siswa Kelas Eksperimen.....	134
Lampiran 25 Dokumentasi Penelitian.....	138
Lampiran 26 Surat-Surat	140