

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1. Beberapa Jenis Makanan yang Mengandung Karbohidrat.....	27
Gambar 2.2 Beberapa Jenis Makanan yang Mengandung Lemak.....	28
Gambar 2.3. Beberapa Jenis Makanan yang Mengandung Protein.....	28
Gambar 2. 4. Organ-organ pencernaan yang terdapat pada tubuh.....	30
Gambar 2. 5. Penampang gigi.....	31
Gambar 2.6. Penampang lidah.....	31
Gambar 2.7. Kelenjar ludah.....	32
Gambar 2.8. Kerongkongan.....	32
Gambar 29. Lambung	33
Gambar 2.10. Usus halus yang terdiri dari duodenum, jejunum, dan ileum..	34
Gambar 2.11. Usus besar yang berfungsi dalam penyerapan air dan pembusukan sisa-sisa makan.....	35
Gambar 4.1 Grafik Rata skor hasil <i>pre test</i> dan <i>post test</i> kelas eksperimen dan kelas kontrol.....	51
Gambar 4.1 Grafik peningkatan hasil kelas eksperimen dan kelas kontrol....	54

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1.1 Nilai Rata-rata Ulangan Harian Mata Pelajaran Biologi Kelas VIII SMP Negeri 8 Pontianak Tahun Ajaran 2009/2010.....	3
Tabel 2. Vitamin dan Fungsinya.....	29
Tabel 3.1. Pola <i>non –equivalent control design</i>	36
Tabel 3.2. Kategori Perolehan N-Gain.....	49
Tabel 4.1 Rata skor hasil <i>pre test</i> dan <i>post test</i> kelas eksperimen.....	50
Tabel 4.2 Rata skor hasil <i>pre test</i> dan <i>post test</i> kelas kontrol.....	51
Tabel 4.3 Rata-rata nilai LKS kelas Eksperimen dan kelas kontrol.....	56
Tabel 4.3 Persentase Ketuntasan Siswa yang Menjawab Benar Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol per Butir Soal.....	57

DAFTAR LAMPIRAN

LAMPIRAN A

A-1	Rencana Pelaksanaan Pembelajaran Pertemuan 1 Kelas Eksperimen	68
A-2	Lembar Kerja Siswa Pembelajaran Pertemuan 1 Kelas Eksperimen.....	78
A-3	Kunci Jawaban dan Pedoman penskoran LKS Pertemuan 1 Kelas Eksperimen	81
A-4	Rencana Pelaksanaan Pembelajaran Pertemuan 1 Kelas Kontrol.....	82
A-5	Lembar Kerja Siswa Pembelajaran Pertemuan 1 Kelas Kontrol.....	89
A-6	Kunci Jawaban dan Pedoman penskoran LKS Pertemuan 1 Kelas Kontrol.....	92
A-7	Rencana Pelaksanaan Pembelajaran Pertemuan 2 Kelas Eksperimen	93
A-8	Lembar Kerja Siswa Pembelajaran Pertemuan 2 Kelas Eksperimen.....	106
A-9	Kunci Jawaban dan Pedoman penskoran LKS Pertemuan 2 Kelas Eksperimen	110
A-10	Rencana Pelaksanaan Pembelajaran Pertemuan 2 Kelas Kontrol.....	112
A-11	Lembar Kerja Siswa Pembelajaran Pertemuan 2 Kelas Kontrol.....	122

A-12	Kunci Jawaban dan Pedoman penskoran LKS Pertemuan 2 Kelas Kontrol.....	125
A-13	Kisi-kisi Soal Tes Pertemuan 1 Kelas Eksperimen dan Kontrol.....	127
A-14	Kunci Jawaban dan Pedoman Penskoran Soal Tes Pertemuan 1 Kelas Eksperimen dan Kontrol.....	128
A-15	Kisi-kisi Soal Tes Pertemuan 2 Kelas Kontrol dan Eksperimen.....	130
A-16	Kunci Jawaban dan Pedoman Penskoran Soal Tes Pertemuan 2 Kelas Kontrol dan Eksperimen.....	131
A-17	Kisi-kisi Soal Pre test dan Post test Kelas Eksperimen dan Kontrol.....	134
A-18	Soal Pre test Kelas Eksperimen Kelas Eksperimen dan Kontrol.....	137
A-19	Soal Post test Kelas Eksperimen Kelas Eksperimen dan Kontrol.....	138
A-20	Kunci Jawaban dan Pedoman Penskoran Pre test dan Post test.....	139
A-21	Nilai LKS Kelas kontrol dan kelas Eksperimen.....	142
A-22	Nilai Evaluasi Kelas Kontrol dan kelas Eksperimen.....	143
B - 1	Deskripsi Hasil Pre test IPA Kelas VIII SMPN 8 Pontianak.....	144
B - 2	Pembagian Kelompok Kelas VIIC (Kelas Eksperimen).....	145
B - 3	Reliabilitas Hasil Uji Coba Soal Tes.....	148
B - 4	Daftar Skor Siswa yang menjawab benar soal Post tes kelas Eksperimen.....	149
B - 5	Daftar Skor Siswa yang menjawab benar soal Post tes kelas Kontrol.....	151
B -6	Hasil Tes Siswa Kelas Eksperimen.....	152
B -7	Hasil Tes Siswa Kelas Kontrol.....	154

B -8 Tabel Persentase Ketuntasan Siswa	156
B -9 Uji normalitas Pre test Kelas Eksperimen.....	158
B -10 Uji normalitas Pre test Kelas Kontrol.....	162
B -11 Uji U-Mann Whitney Post test Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol.....	166
B -12 Uji normalitas Post test Kelas Eksperimen.....	172
B -13 Uji normalitas Post test Kelas Kontrol.....	176
B -14 Uji U-Mann Whitney Post test Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol.....	180
B -15 Perhitungan N-Gain Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol.....	187
C - 1 Surat Pembimbing Penyusun Skripsi.....	189
C - 2 Surat izin Observasi.....	190
C - 3 Surat izin Penelitian dari Sekolah.....	191
C-4 Surat Permohonan Pra Riset.....	192
C -5 Surat keterangan telah melakukan Pra riset.....	193
C -6 Surat Permohonan Bantuan Pra Riset.....	194
C -7 Surat keterangan telah melakukan Pra riset.....	195
C -8 Surat Tugas.....	196
D -1 Silabus.....	197
D -2 Daftar Nilai Ulangan Harian Mata Pelajaran Biologi Kelas VIII	199
D -3 Tabel Luas di Bawah Lengkung Normal Standar Dari 0 ke Z.....	200
E -1 Surat Keterangan Validator 1.....	201
E -2 Surat Keterangan Validator 2.....	202
E -3 Surat Keterangan Validator 3.....	203

E -4 Validasi Rencana Pelaksanaan Pembelajaran Validator 1.....	204
E -5 Validasi Rencana Pelaksanaan Pembelajaran Validator 2.....	205
E -6 Validasi Rencana Pelaksanaan Pembelajaran Validator 3.....	206
E -7 Lembar Validasi Lks Validator 2.....	207
E -8 Lembar Validasi Lks Validator 3.....	208
E -9 Lembar Validasi Soal Tes Validator 1.....	209
E-10 Lembar Validasi Soal Tes Validator 2.....	212
E -11 Lembar Validasi Soal Tes Validator 3.....	215
E-12 Lembar Validasi Pedoman Observasi Proses Pelaksanaan Pembelajaran	218
E -13 Pedoman Observasi Guru (Observer 1) Pertemuan1.....	219
E -14 Pedoman Observasi Guru (Observer 2) Pertemuan1.....	221
E-15 Pedoman Observasi Guru (Observer 1) Pertemuan2.....	223
E-16 Pedoman Observasi Guru (Observer 1) Pertemuan2.....	225
E-17 Soal Pre test.....	227
E-18 Soal Pre test.....	230
E-19 lembar kerja siswa pertemuan 1.	233
E-20 lembar kerja siswa pertemuan 1.	236
E-21 lembar kerja siswa pertemuan 2.	239
E-22 lembar kerja siswa pertemuan 2.	243
E-23 Dokumentasi.....	247