

DAFTAR ISI

	Halaman
ABSTRAK	v
ABSTRACT	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR.....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
BAB 1. PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Identifikasi Masalah	4
1.3 Rumusan Masalah	5
1.4 Pembatasan Masalah	5
1.5 Tujuan dan Manfaat Penelitian	5
1.7 Defenisi Istilah Judul.....	6
BAB 2. TINJAUAN TEORITIS	
2.1 Teori konstruktivisme Dalam Pembelajaran Sains.....	7
2.2 Paradigma Pembelajaran Biologi	8
2.3 Pembelajaran Kooperatif	9
2.4 Pembelajaran Kooperatif Tipe <i>Jigsaw II</i>	11
2.5 Hasil Belajar Kognitif.....	15
2.6 Media Pamflet.....	16
2.7 Hubungan Penerapan Pembelajaran Kooperatif Tipe <i>Jigsaw II</i> terhadap Hasil Belajar Kognitif	18
2.8 Penelitian yang Relevan	19
BAB 3. METODOLOGI PENELITIAN	
3.1 Waktu dan Tempat Penelitian.....	21
3.2 Subjek Penelitian	21
3.3 Metode dan Desain Penelitian	21
3.3.1 Metode Penelitian	21
3.3.2 Desain Penelitian	21
3.4 Teknik pengumpulan Data.....	27
3.4.1 Perangkat Pembelajaran	27
3.5 Instrumen Pengumpulan Data.....	28
3.6 Teknik Analisis Data	27

3.6.1 Teknik Pengolahan Data Hasil Belajar Kognitif Siswa	28
3.6.1.1 Pengolahan Data Hasil Belajar Kognitif PPK.....	28
3.6.2 Teknik Analisis Data Deskriptif.....	28

BAB 4. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

4.1 Deskripsi Hasil Penelitian	30
4.1.1 Paparan Data Hasil Penelitian.....	37
4.1.2 Analisis Data Hasil Penelitian Sebelum PTK.....	48
4.1.2.1 Analisis Hasil Belajar Kognitif sebelum PTK.....	49
4.1.3 Analisis Data Hasil Penelitian pada Siklus I.....	49
4.1.3.1 Analisis Daya serap Nilai Kognitif Siklus I.....	49
4.1.3.2 Analisis ketuntasan Individu Nilai Kognitif Siklus I.	56
4.1.3.3 Penghargaan kelompok I	58
4.1.3.4 Refleksi Siklus I	59
4.1.4 Analisis Data Hasil Penelitian pada Siklus II	61
4.1.4.1 Analisis Daya serap Nilai Kognitif Siklus II.....	61
4.1.4.2 Penghargaan Kelompok Siklus II	71
4.1.4.3 Refleksi Siklus II.....	72
4.2 Perbandingan Hasil Belajar Sebelum dan Setelah PTK Siklus I dan II	73
4.2.1 Hasil Belajar Nilai PPK sebelum dan setelah PTK siklus I dan II.....	73
4.3 Pembahasan Hasil Penelitian	74

BAB 5. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan	81
5.2 Saran	81

DAFTAR PUSTAKA	82
-----------------------------	-----------

DAFTAR TABEL

Tabel	Judul Tabel	Halaman
1.	Skor Perkembangan Individu.....	14
2.	Langkah-Langkah Pembelajaran <i>Jigsaw II</i>	25
3.	Kriteria Daya Serap Siswa.....	29
4.	Daya Serap Hasil belajar Kognitif sebelum PTK.....	48
5.	Daya Serap Siswa Nilai Kuis Siklus 1.....	49
6.	Daya Serap Siswa Nilai PR Siklus 1.....	51
7.	Daya Serap Siswa Nilai LKPD untuk PPK Siklus 1.....	52
8.	Daya Serap Siswa Nilai UB Siklus 1.....	54
9.	Daya Serap Siswa Nilai PPK Siklus 1.....	55
10.	Ketuntasan Individu nilai PR, Kuis, dan Ujian Blok.....	56
11.	Penghargaan Kelompok Belajar Siklus I.....	59
12.	Daya Serap Siswa Berdasarkan Nilai Kuis Siklus II.....	62
13.	Daya Serap Siswa Berdasarkan Nilai PR Siklus II.....	64
14.	Perbandingan Daya Serap Siswa Nilai PR Siklus I dan II.....	65
15.	Daya Serap Siswa Berdasarkan Nilai LKPD Siklus II.....	66
16.	Daya Serap Siswa Berdasarkan Nilai UB Siklus II.....	67
17.	Perbandingan Daya Serap Siswa Nilai UB Siklus I dan II.....	68
18.	Daya Serap Siswa Berdasarkan Nilai PPK Siklus II.....	70
19.	Perbandingan Hasil Belajar Kognitif Siklus I dan Siklus II.....	70
20.	Penghargaan Kelompok Belajar Siklus II.....	72
21.	Perbandingan Hasil Belajar Sebelum PTK Siklus I dan Siklus II.....	73

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Judul Gambar	Halaman
1.	Desain PTK.....	23
2.	Perbandingan Daya Serap Kuis Siklus I.....	50
3.	Perbandingan Daya Serap LKPD Siklus I.....	53
4.	Perbandingan Daya Serap Sebelum dan Setelah PTK Siklus I.....	56
5.	Perbandingan Ketuntasan Individu Nilai Kuis, PR dan Ujian Blok.....	57
6.	Perbandingan Ketuntasan Individu Sebelum PTK dan Siklus I.....	58
7.	Perbandingan Daya Serap Kuis 5, 6, 7 Siklus II.....	63
8.	Perbandingan Daya Serap PR Siklus I dan Siklus II.....	65
9.	Perbandingan Daya Serap LKPD Siklus I dan Siklus II.....	67
10.	Perbandingan Rata-Rata Daya Serap UB Siklus I terhadap Siklus II.....	69
11.	Perbandingan Daya Serap Siklus I terhadap Siklus II.....	71
12.	Perbandingan Hasil Belajar Kognitif Sebelum dan Setelah PTK Siklus I Siklus II.....	74

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Judul Lampiran	Halaman
1.	Rencana Kegiatan Penelitian.....	85
2.	Standar Isi	86
3.	Silabus	87
4.	Format Penilaian Diskusi	90
5.	Format Penilaian Unjuk Kerja	91
6.	Format Penilaian Unjuk Kerja (Kinerja Pengamatan)	92
7.	Format Penilaian Laporan Pengamatan (Portofolio).....	93
8.	Daya Serap nilai PPK Sebelum PTK	94
9.	Daya Serap Nilai KI Sebelum PTK	95
10.	Urutan Nilai Akademik Siswa	96
11.	Pembentukan Kelompok Berdasarkan Kemampuan Akademik	97
12.	Rencana Pelaksanaan Pembelajaran (RPP) Pertemuan Sosialisasi I	98
13.	Rencana Pelaksanaan Pembelajaran (RPP) Pertemuan Sosialisasi II	101
14.	Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD) Sosialisasi II	104
15.	Kuis Sosialisasi II.....	109
16.	Bahan Ajar Sosialisasi Pertemuan 2	110
17.	Rencana Pelaksanaan Pembelajaran (RPP) Pertemuan I	114
18.	Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD) Pertemuan 1	118
19.	Kuis Pertemuan 1	122
20.	Bahan Ajar Pertemuan 1	123
21.	Rencana Pelaksanaan Pembelajaran (RPP) Pertemuan 2.....	125
22.	Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD) Pertemuan 2	128
23.	Kuis Pertemuan 2	132
24.	Bahan Ajar Pertemuan 2	134
25.	Rencana Pelaksanaan Pembelajaran (RPP) Pertemuan 3.....	137
26.	Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD) Pertemuan 3	141
27.	Kuis Pertemuan 3	145
28.	Bahan Ajar Pertemuan3	147
29.	PR Siklus I	149
30.	Rencana Pelaksanaan Pembelajaran (RPP) Ulangan Harian (UH) Pertemuan 4 Siklus I	150
31.	Kisi-Kisi Soal Ulangan Harian Siklus I	152
32.	Soal Ulangan Harian Siklus I.....	161
33.	Rencana Pelaksanaan Pembelajaran (RPP) Pertemuan 5 (Siklus II)	167
34.	Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD) Pertemuan 5 (Siklus II)	170
35.	Kuis Pertemuan 5 (Siklus II).....	174

36. Bahan Ajar Pertemuan 5 (Siklus II)	175
37. Rencana Pelaksanaan Pembelajaran (RPP) Pertemuan 6 (Siklus II)	176
38. Lembar Kerja Peserta Didik 5 (LKPD-5) Pertemuan 6 (Siklus II)	179
39. Kuis Pertemuan 6 (Siklus II)	183
40. Bahan Ajar Pertemuan 6 (Siklus II)	184
41. Rencana Pelaksanaan Pembelajaran (RPP) Pertemuan 7 (Siklus II)	188
42. Lembar Kerja Peserta Didik 6 (LKPD-6) Pertemuan 7 (Siklus II)	191
43. Kuis Pertemuan 7 (Siklus II)	195
44. Bahan Ajar Pertemuan 7 (Siklus II)	196
45. Pekerjaan Rumah (PR) Pertemuan 7 (Siklus II)	201
46. Rencana Pelaksanaan Pembelajaran (RPP) Pertemuan 8 Ujian Blok (UB-2) (Siklus II)	202
47. Kisi-Kisi Soal Ujian Blok 2 (UB-2) Pertemuan 8 (Siklus II)	205
48. Soal Ujian Blok (UB-2) Pertemuan 8 (Siklus II)	215
49. Daya Serap Kuis Tertulis Pertemuan 1 (Siklus I)	222
50. Daya Serap Kuis Tertulis Pertemuan 2 (Siklus I)	223
51. Daya Serap Kuis Tertulis Pertemuan 3 (Siklus I)	224
52. Daya Serap Pekerjaan Rumah (PR) (Siklus I)	225
53. Daya Serap Ujian Blok Siklus I	226
54. Nilai LKPD Siswa Pertemuan 1 (Siklus I)	227
55. Nilai LKPD Siswa Pertemuan 2 (Siklus I)	228
56. Nilai LKPD Siswa Pertemuan 3 (Siklus I)	229
57. Nilai Rata-Rata Kuis Tertulis (Siklus I)	230
58. Rata-Rata LKPD	232
59. Daya Serap Nilai PPK Setelah PTK Siklus I	234
60. Daya Serap Kuis Tertulis Pertemuan 5 (Siklus II)	236
61. Daya Serap Kuis Tertulis Pertemuan 6 (Siklus II)	237
62. Daya Serap Kuis Tertulis Pertemuan 7 (Siklus II)	238
63. Daya Serap Pekerjaan Rumah (PR) (Siklus II)	239
64. Daya Serap Ujian Blok Siklus II	240
65. Nilai LKPD Siswa Pertemuan 5 (Siklus II)	241
66. Nilai LKPD Siswa Pertemuan 6 (Siklus II)	242
67. Nilai LKPD Siswa Pertemuan 7 (Siklus II)	243
68. Nilai Rata-Rata Kuis Tertulis (Siklus II)	244
69. Nilai Rata-Rata LKPD Siswa Siklus II	246
70. Daya Serap Nilai PPK Setelah PTK Siklus II	248
71. Nilai Perkembangan Kuis 1 Siklus I	250
72. Nilai Perkembangan Kuis 2 Siklus I	252
73. Nilai Perkembangan Kuis 3 Siklus I	254
74. Nilai Perkembangan UB 1 Siklus I	256

75. Nilai Perkembangan Kuis 5 Siklus I.....	258
76. Nilai Perkembangan Kuis 6 Siklus I.....	260
77. Nilai Perkembangan Kuis 7 Siklus I.....	262
78. Nilai Perkembangan UB 2 Siklus I.....	264
79. Dokumentasi	266



Dokumen ini adalah Arsip Milik :
Perpustakaan Universitas Islam Riau