

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	
ABSTRAK	v
ABSTRACT	vi
DAFTAR ISI	x
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Identifikasi Masalah	4
1.3 Ruang Lingkup	5
1.4 Batasan Masalah	5
1.5 Rumusan Masalah	6
1.6 Tujuan Penelitian	6
1.7 Manfaat Penelitian	6
1.8 Defenisi Operasional	7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	9
2.1 Kerangka Teoritis.....	9
2.1.1 Model Pembelajaran <i>Project Based Learning</i>	9
2.1.2 Keterampilan Berpikir Kreatif	13
2.2 Materi Sistem Ekskresi Manusia	17
2.3 Penelitian Relevan	26
2.4 Kerangka Konseptual	28
2.5 Hipotesis Penelitian	29
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	30
3.1 Lokasi dan Waktu Penelitian	30
3.1.1 Lokasi Penelitian	30
3.1.2 Waktu Penelitian	30
3.2 Jenis Penelitian	30
3.3 Populasi dan Sampel Penelitian	30
3.3.1 Populasi Penelitian	30
3.3.2 Sampel Penelitian	31
3.4 Variabel Penelitian	31
3.5 Desain Penelitian	31
3.6 Teknik Pengumpulan Data	32
3.7 Instrumen Penelitian	32
3.7.1 <i>Instrumen Keterampilan Berpikir Kreatif</i>	33

3.7.2	<i>Validitas Isi</i>	36
3.7.3	<i>Validitas Soal</i>	36
3.7.4	<i>Realibilitas Tes</i>	37
3.8	Prosedur Penelitian.....	38
3.9	Teknik Analisis Data.....	41
3.9.1	<i>Uji N-gain</i>	41
3.9.2	<i>Uji Normalitas</i>	42
3.9.3	<i>Uji Homogenitas</i>	42
3.9.4	<i>Uji Hipotesis</i>	43
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....		44
4.1	Hasil Penelitian.....	44
4.2	Pembahasan Penelitian.....	51
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....		56
DAFTAR PUSTAKA.....		59
LAMPIRAN.....		61



THE
Character Building
 UNIVERSITY

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Langkah model project based learning	11
Gambar 2. 2 Ginjal manusia dan bagiannya.....	17
Gambar 2. 3 Struktur badan malpighi	18
Gambar 2. 4 Struktur anatomi kulit.....	20
Gambar 2. 5 Struktur paru-paru manusia	21
Gambar 2. 6 Struktur anatomi hati	22
Gambar 2. 7 Ginjal penderita nefritis	23
Gambar 2. 8 Kristal batu dalam ginjal.....	23
Gambar 2. 9 Jerawat.....	24
Gambar 2. 10 (a) Paru-paru Penderita TBC, (b) Bakteri Penyebab Penyakit TBC, Mycobacterium tuberculosis Kerangka berpikir	25
Gambar 3. 1 Kerangka konseptual.....	28
Gambar 4.1 Alur penelitian	40

THE
Character Building
UNIVERSITY

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Indikator Keterampilan Berpikir Kreatif.....	15
Tabel 2. 2 Tingkatan Berpikir Kreatif	16
Tabel 3. 1 Desain Penelitian.....	31
Tabel 3. 2 Kisi-Kisi Tes Keterampilan Berpikir Kreatif.....	33
Tabel 3. 3 Pedoman Penskoran Keterampilan Berpikir Kreatif.....	34
Tabel 3. 4 Hasil Uji Validasi Soal.....	36
Tabel 3. 5 Rentang Validitas Butir Soal.....	37
Tabel 3. 6 Hasil Uji Reliabilitas Tes Uji Validasi Soal.....	37
Tabel 3. 7 Kriteria Acuan Reliabilitas	37
Tabel 3. 8 Hasil Uji N-gain.....	41
Tabel 3. 9 Kategori N-gain.....	41
Tabel 3. 10 Hasil Uji Normalitas dengan Menggunakan Rumus <i>Kolmogrov-Smirnov</i>	42
Tabel 3. 11 Hasil Uji Homogenitas Kedua Kelompok	43
Tabel 3. 12 Uji Hipotesis Data <i>Pretest</i>	44
Tabel 4. 1 Rata-Rata Nilai <i>Pretest</i> Keterampilan Berpikir Kreatif Siswa	45
Tabel 4. 2 Rata-Rata Nilai <i>Posttest</i> Keterampilan Berpikir Kreatif Siswa	46
Tabel 4. 3 Uji <i>Pretest</i> Keterampilan Berpikir Kreatif Siswa Pada Tiap Indikator	49
Tabel 4. 4 Uji <i>Posttest</i> Keterampilan Berpikir Kreatif Siswa Pada Tiap Indikator	50

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Instrumen Pra Penelitian Wawancara Guru.....	61
Lampiran 2 Lembar Validasi Soal	63
Lampiran 3 Kisi-Kisi Instrumen Soal Pretest-Posttest Berpikir Kreatif.....	65
Lampiran 4 Hasil Uji Validitas Soal	66
Lampiran 5 Distribusi Hasil <i>Pretest</i> Kelas Eksperimen	68
Lampiran 6 Distribusi Hasil <i>Posttest</i> Kelas Eksperimen	69
Lampiran 7 Distribusi Hasil <i>Pretest</i> Kelas Kontrol	70
Lampiran 8 Distribusi Hasil <i>Posttest</i> Kelas Kontrol.....	71
Lampiran 9 Hasil Uji Normalitas dan Homogenitas.....	72
Lampiran 10 Hasil Uji N-Gain.....	73
Lampiran 11 Hasil Keterampilan Berpikir Kreatif Siswa Tiap Indikator.....	76
Lampiran 12 Hasil Uji Besar Pengaruh Model Pembelajaran PJBL	78
Lampiran 13 Lembar <i>Pretest</i> Peserta Didik Kelas Eksperimen	80
Lampiran 14 Lembar <i>Posttest</i> Peserta Didik Kelas Eksperimen	81
Lampiran 15 Lembar <i>Pretest</i> Peserta Didik Kelas Kontrol	82
Lampiran 16 Lembar <i>Posttest</i> Peserta Didik Kelas Kontrol.....	83
Lampiran 17 Surat Izin Penelitian.....	84
Lampiran 18 Surat Balasan Penelitian	85
Lampiran 19 Dokumentasi.....	86