

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI	iv
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR BAGAN	ix
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah.....	6
C. Batasan Masalah	6
D. Tujuan Penelitian	7
E. Manfaat Penelitian	7
F. Definisi Operasional	8
G. Kerangka Berfikir	10
H. Hipotesis Penelitian	14
 BAB II MODEL PROBLEM BASED LEARNING PADA MATERI SISTEM REPRODUKSI	
A. Model <i>Problem Based Learning</i>	15

B. Langkah-langkah Pembelajaran model <i>Problem Based Learning</i>	19
C. Kelebihan Model <i>Problem Based Learning</i>	21
D. Kekurangan Model <i>Problem Based Learning</i>	24
E. Implementasi Model <i>Problem Based Learning</i> Pada Sistem Reproduksi Manusia	
1. Pengertian Reproduksi	25
2. Struktur Organ Reproduksi	26
3. Pembentukan Sel Kelamin (Gametogenesis).....	30
4. Ovulasi dan Menstruasi.....	31
5. Fertilisasi.....	32
6. Kehamilan.....	34
7. Pemberian ASI.....	34
8. Kelainan/Penyakit Pada Sistem Reproduksi Manusia.....	35

BAB III METODE PENELITIAN

A. Desain Penelitian	38
B. Jenis Data Penelitian.....	39
C. Lokasi Penelitian.....	39
D. Populasi dan Sampel.....	40
E. Teknik Pengumpulan Data.....	40
F. Analisis Data.....	41
G. Langkah-langkah Penelitian.....	50

BAB 1V HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

A. Penelitian Pendahuluan.....	53
B. Hasil Penelitian	

1. Keterlaksanaan Penerapan Model <i>Problem Based Learning</i> pada Materi Pokok Sistem Reproduksi	55
2. Langkah-langkah Evaluasi Model <i>Problem Based Learning</i> pada Materi Pokok Sistem Reproduksi	62
3. Hasil Belajar dengan Menerapkan Model Pembelajaran <i>Problem Based Learning</i> pada Materi Pokok Sistem Reproduksi Manusia	63
C. Pembahasan	
1. Keterlaksanaan Penerapan Model <i>Problem Based Learning</i> pada Materi Pokok Sistem Reproduksi	66
2. Langkah-langkah Evaluasi Model <i>Problem Based Learning</i> pada Materi Pokok Sistem Reproduksi	68
3. Hasil Belajar dengan Menerapkan Model Pembelajaran <i>Problem Based Learning</i> pada Materi Pokok Sistem Reproduksi Manusia	69
 BAB IV KESIMPULAN DAN SARAN	
A. Kesimpulan	70
B. Saran	71
DAFTAR PUSTAKA	72
LAMPIRAN.....	76

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Fase model <i>Problem Based Learning</i>	11
Tabel 2.1 Fase model <i>Problem Based Learning</i>	20
Tabel 3.1 Kriteria Indeks Kesukaran	41
Tabel 3.2 Klasifikasi Daya Pembeda	42
Tabel 3.3 Interpretasi Nilai (r)	43
Tabel 3.4 Interpretasi Nilai r_{11}	44
Tabel 3.5 Kriteria Aktivitas Siswa dalam Pembelajaran dengan Model Pembelajaran <i>Problem Based Learning</i>	46
Tabel 4.1 Peresentasi Rekapitulasi Hasil Analisis Uji Coba Soal	54
Tabel 4.2 Peresentasi Rekapitulasi Soal yang dipakai	54
Tabel 4.3 Agenda Pelaksanaan Tiap Pertemuan	55
Tabel 4.4 Rekapitulasi Data Hasil Lembar Observasi Aktivitas Pembelajaran Guru dan Siswa	58
Tabel 4.5 Analisis LKS pada Setiap Pertemuan di Kelas XI IPA	62
Tabel 4.6 Analisis Nilai KKM Siswa SMA Nugraha Bandung terhadap Hasil Posttest	63
Tabel 4.7 Hasil <i>Posttest</i> Siswa Kelas XI IPA	64
Tabel 4.8 Hasil perhitungan Uji Normalitas	65
Tabel 4.9 Hasil Uji Hipotesis	66

DAFTAR BAGAN

Bagan 1.1 Skema Kerangka Pemikiran	13
Bagan 3.1 Skema Alur Penelitian	52



DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Organ Reproduksi Pria.....	26
Gambar 2.2 Organ Reproduksi Wanita.....	28
Gambar 3.1 Desain Penelitian.....	38
Gambar 4.1 Diagram Observasi Guru Pertemuan Pertama	59
Gambar 4.2 Diagram Observasi Guru Pertemuan Kedua.....	60
Gambar 4.3 Diagram Observasi Siswa Pertemuan Pertama.....	61
Gambar 4.4 Diagram Observasi Siswa Pertemuan Kedua	61
Gambar 4.5 Grafik Nilai Rata-rata LKS Setiap Pertemuan.....	63
Gambar 4.6 Analisis Nilai KKM Siswa SMA Nugraha Terhadap Hasil <i>Posttest</i>	64

DAFTAR LAMPIRAN

A. Perangkat Pembelajaran

1. Silabus Kegiatan Pembelajaran.....	76
2. Rencana Pelaksanaan Pembelajaran	78
3. Lembar Kerja Siswa.....	88

B. Instrument Uji Coba Soal

1. Kisi-kisi Uji Coba Soal	93
2. Kartu Soal Uji Coba	95
3. Soal Uji Coba	108
4. Pengolahan Data Uji Coba Soal.....	117

C. Instrument Penelitian

1. Kisi-kisi Penelitian.....	126
2. Kartu Soal Penelitian	127
3. Soal Penelitian	135
4. Lembar Observasi	141
5. Pengolahan Data Hasil Penelitian.....	145

D. Dokumentasi

1. Dokumentasi Uji Coba Soal.....	152
2. Dokumentasi Penelitian	153

E. Daftar Tabel

1. Tabel Daftar Chi Kuadrat.....	155
2. Tabel Distribusi Z	156

F. Surat Keterangan

1. SK Pembimbing Skripsi.....	157
2. SK Permohonan Melaksanakan Survei/Observasi	158

3. SK Telah Melaksanakan Survei/Observasi.....	159
4. SK Permohonan Melaksanakan Uji Coba Soal	160
5. SK Telah Melaksanakan Uji Coba Soal	161
6. SK Permohonan Melaksanakan Penelitian	162
7. SK Telah Melaksanakan Penelitian	163



uin

UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
SUNAN GUNUNG DJATI
BANDUNG