

DAFTAR ISI

	Halaman
ABSTRAK	i
KATA PENGANTAR	ii
UCAPAN TERIMA KASIH	iii
DAFTAR ISI	v
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN	xi
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Rumusan Masalah	4
C. Batasan Masalah	5
D. Tujuan Penelitian	5
E. Manfaat Penelitian	6
F. Asumsi.....	7
G. Hipotesis	8
BAB II PENGUASAAN KONSEP TUMBUHAN BIJI MENGUNAKAN PENUGASAN FENETIK MELALUI LEMBAR KERJA SISWA	9
A. Penguasaan Konsep.....	9
B. Tumbuhan Biji.....	13
C. Metode Penugasan.....	23
D. Lembar Kerja Siswa.....	26
E. Penelitian yang Relevan.....	29

	Halaman
BAB III METODE PENELITIAN.....	31
A. Jenis dan Desain Penelitian.....	31
B. Populasi dan Sampel Penelitian.....	32
C. Lokasi Penelitian.....	32
D. Definisi Operasional.....	32
E. Instrumen Penelitian.....	34
F. Pengujian Instrumen Penelitian.....	35
1. Taraf Kesukaran	32
2. Daya Pembeda.....	37
3. Validitas.....	39
4. Reliabilitas.....	40
G. Teknik Pengumpulan Data Penelitian.....	43
1. Tahap Persiapan.....	43
2. Tahap Pelaksanaan.....	44
3. Tahap Akhir.....	45
H. Teknik Pengolahan Data Penelitian.....	45
1. Uji Normalitas.....	45
2. Gain Ternormalisasi.....	47
3. Pengolahan Angket Siswa.....	48
I. Alur Penelitian.....	49
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	50
A. Hasil.....	50
1. Data Hasil Penelitian.....	50
a. Penguasaan Konsep Siswa Sebelum Pembelajaran.....	50
b. Penguasaan Konsep Siswa Setelah Pembelajaran.....	51
2. Hasil Analisis Data Penelitian.....	51
a. Hasil Uji Normalitas.....	51
b. Pengaruh Penugasan Fenetik Melalui LKS.....	52

	Halaman
c. Pengolahan Angket Siswa.....	53
3. Ketercapaian KKM.....	54
B. Pembahasan.....	55
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	70
A. Kesimpulan	70
B. Saran	71
DAFTAR PUSTAKA	72
LAMPIRAN A	75
LAMPIRAN B	93
LAMPIRAN C	129
LAMPIRAN D	142
LAMPIRAN E	187



DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 2.1	Perbedaan Antara Monokotil dan Dikotil..... 21
Tabel 2.2	Kelebihan LKS Eksperimen dan Non Eksperimen..... 27
Tabel 3.1	<i>One Group Pretest and Posttest Design</i> 31
Tabel 3.2	Interpretasi Indeks Kesukaran..... 36
Tabel 3.3	Rekapitulasi Taraf Kesukaran Hasil Uji Coba Instrumen..... 37
Tabel 3.4	Interpretasi Daya Pembeda..... 38
Tabel 3.5	Rekapitulasi Daya Pembeda Hasil Uji Coba Instrumen..... 39
Tabel 3.6	Kriteria Validitas..... 40
Tabel 3.7	Rekapitulasi Validitas Hasil Uji Coba Instrumen..... 40
Table 3.8	Interpretasi Reliabilitas..... 41
Table 3.9	Rekapitulasi Hasil Uji Coba Instrumen..... 42
Tabel 3.10	Interpretasi Gain Ternormalisasi..... 47
Tabel 3.11	Interpretasi Nilai Angket..... 48
Tabel 4.1	Data Hasil <i>Pretest</i> Siswa..... 50
Tabel 4.2	Data Hasil <i>Posttest</i> Siswa..... 51
Tabel 4.3	Hasil Uji Normalitas Dengan Uji Liliefors..... 51
Tabel 4.4	Hasil Pengolahan Angket..... 53
Table 4.5	Persentase Ketercapaian KKM..... 54

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 3.1 Alur Penelitian.....	49
Gambar 4.1 Diagram Peningkatan Penguasaan Konsep.....	52
Gambar 4.3 Diagram Persentase Ketercapaian KKM.....	54



DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
A. PERANGKAT PEMBELAJARAN PENELITIAN.....	75
A.1 Rencana Pelaksanaan Pembelajaran Pertama.....	76
A.2 Rencana Pelaksanaan Pembelajaran Kedua.....	81
A.3 Lembar Kerja Siswa.....	88
B. INSTRUMEN PENELITIAN.....	93
B.1 Instrumen Tes Pretest.....	94
B.2 Instrumen Tes Posttest.....	109
B.3 Instrumen Non Tes Angket Siswa.....	124
B.4 Instrumen Non Tes Pedoman Wawancara Guru.....	126
B.5 Lembar Penilaian Laporan.....	127
B.6 Lembar Penilaian Diskusi.....	128
C. HASIL ANALISIS UJI COBA INSTRUMEN.....	129
C.1 Taraf Kesukaran.....	130
C.2 Daya Pembeda.....	131
C.3 Validitas.....	133
C.4 Reliabilitas.....	140
C.5 Rekapitulasi Analisis Butir Soal.....	140
D. HASIL ANALISIS DATA PENELITIAN.....	143
D.1 Data Pretest dan Posttest.....	143
D.2 Uji Normalitas.....	144
D.3 Gain Ternormalisasi.....	146
D.4 Hasil Pengolahan Angket Siswa.....	147
D.5 Hasil Wawancara Guru.....	149
D.6 Hasil Penilaian Laporan.....	151
D.7 Hasil Penilaian Diskusi Kelas.....	153
D.8 Laporan Siswa.....	155

	Halaman
E. SURAT PERIZINAN PENELITIAN.....	187
E.1 Surat Permohonan Izin Penelitian.....	188
E.2 Surat Pengantar untuk Mendapat Izin Penelitian.....	189
E.3 Surat Keterangan Telah Melaksanakan Penelitian.....	190
E.4 Riwayat Hidup.....	191

