

DAFTAR ISI

	Halaman
DAFTAR TABEL	xvii
DAFTAR GAMBAR	xviii
I. PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	4
C. Tujuan Penelitian	4
D. Manfaat Penelitian	4
E. Ruang Lingkup Penelitian	5
II. TINJAUAN PUSTAKA	
A. Kerangka Teoritis	6
1. Keterampilan Eksperimen	6
2. Pendekatan <i>Discovery</i>	9
3. Hasil Belajar	11
B. Kerangka Pemikiran	15
C. Anggapan Dasar	18
D. Hipotesis	18
III. METODE PENELITIAN	
A. Populasi Penelitian	19
B. Sampel Penelitian	19
C. Desain Penelitian	19
D. Variabel Penelitian	20
E. Prosedur Penelitian	20
F. Instrumen Penelitian.....	22
G. Analisis Instrumen.....	23

1. Uji Validitas.....	23
2. Uji Reliabilitas	24
H. Teknik Pengumpulan Data.....	26
I. Teknik Analisis Data dan Pengujian Hipotesis	27
1. Analisis Data	27
2. Pengujian Hipotesis	28
a. Uji Normalitas	29
b. Uji Linearitas	29
c. Uji Korelasi	30
d. Uji Regresi Linear Sederhana.....	32

IV. HASIL DAN PEMBAHASAN

A. Hasil Penelitian	33
1. Tahapan Pelaksanaan.....	33
2. Uji Instrumen.....	35
a. Uji Validitas.....	35
b. Uji Reliabilitas	36
3. Hasil Pengumpulan Data	36
a. Data Keterampilan Eksperimen Siswa	36
b. Data Hasil Belajar.....	37
4. Pengujian Hipotesis	37
1) Uji Normalitas	37
2) Uji Linearitas.....	38
3) Uji Korelasi	39
4) Uji Regresi Regresi Linear Sederhana	40
B. Pembahasan	43

V. SIMPULAN DAN SARAN

A. Simpulan	47
B. Saran.....	47

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

1. Silabus.....	52
2. Rencana Pelaksanaan Pembelajaran (RPP).....	57
3. Lembar Kerja Siswa.....	66
4. Kuci Jawaban Lembar Kerja Siswa	114

5. Lembar Penilaian (LP) 2: Proses.....	131
6. Lembar Penilaian (LP) 3: Psikomotor.....	133
7. Lembar Penilaian (LP) 4: Perilaku Berkarakter.....	134
8. Lembar Penilaian (LP) 5: Keterampilan Sosial	135
9. Kisi-Kisi soal <i>Pretest</i> dan <i>Posttest</i>	136
10. Kisi-Kisi Keterampilan Eksperimen	140
11. Rubrikasi <i>Pretest</i> dan <i>Posttest</i>	141
12. Soal <i>Pretest</i> dan <i>Posttest</i>	142
13. Kunci Jawaban <i>Pretest</i> dan <i>Posttest</i>	144
14. Hasil Hasil Uji Validitas dan Realibitas.....	146
15. Hasil Validitas Soal.....	147
16. Hasil Realibitas Soal	149
17. Daftar Hadir Siswa.....	150
18. Hasil <i>Pretest</i>	152
19. Hasil <i>Posttest</i>	153
20. Nilai <i>N-gain</i>	154
21. Hasil Penilaian KE	156
22. Hasil Uji Linearitas	161
23. Hasil Uji Korelasi.....	162
24. Hasil Uji Regresi Linear Sederhana.....	163
25. Daftar Hadir Seminar Proposal	166
26. Daftar Hadir Seminar Hasil.....	167
27. Izin Penelitian.....	169
28. Surat Keterangan Penelitian	170