

DAFTAR ISI

DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR LAMPIRAN.....	ix
BAB I. PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Identifikasi Masalah.....	9
1.3 Batasan Masalah	9
1.4 Rumusan Masalah.....	10
1.5 Tujuan Penelitian	11
1.6 Manfaat Penelitian	11
1.7 Defenisi Operasional.....	12
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA.....	14
2.1 KerangkaTeoritis.....	14
2.1.1 Pengertian Pembelajaran.....	14
2.1.2 Pengertian Hasil Belajar	17
2.1.3 Pembelajaran Penemuan (<i>Discovery Learning</i>)	20
2.1.4 <i>Guided Discovery Learning</i>	25
2.1.5 Pembelajaran Kolaborasi	29
2.1.6 Keterampilan Proses Sains.....	33
2.1.7 Media Pembelajaran	37
2.1.8 <i>Media Flash</i>	39
2.1.9 Pembelajaran <i>Guided Discovery</i> Berbasis Kolaborasi Dengan <i>Media Flash</i>	39
2.1.10 Pembelajaran Konvensional	42
2.1.11 Teori Belajar Konstruktivisme	43
2.1.12 Teori Belajar Konstruktivisme Jean Piaget.	44
2.1.13 Teori Belajar Konstruktivisme Vygotsky.....	46
2.1.14 Teori Belajar Konstruktivisme Brunner.	47
2.1.15 Penelitian Relevan	48
2.2. Kerangka Konseptual.....	50
2.3. Hipotesis Penelitian	54
BAB III. METODE PENELITIAN	55
3.1 Lokasi dan Waktu Penelitian	55
3.2 Populasi dan Sampel Penelitian	55
3.3 Rancangan dan Variabel Penelitian	56
3.3.1 Desain Penelitian	56
3.3.2 Variabel Penelitian.....	57
3.4 Prosedur dan Pelaksanaan Penelitian.....	58
3.5 Teknik Pengumpulan Data.....	61
3.6 Uji Coba Instrumen Penelitian.....	61
3.6.1 Validitas tes.....	61
3.6.2 Reabilitas tes	63

3.7 Teknik Analisis Data	64
3.7.1 Menghitung Rata-rata	64
3.7.2 Menghitung Simpangan Baku	64
3.7.3 Pengujian Normalitas Data	65
3.7.4 Homogenitas Data.....	66
3.7.5 Pengujian Hipotesis	66
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	69
4.1 Analisis Data Instrument Tes.....	69
4.1.1 Validitas Tes.....	69
4.1.2 Realibilitas Tes	70
4.2 Deskripsi Data Hasil Belajar.....	70
4.3 Pengujian Persyaratan Analisis Data	72
4.3.1 Uji Normalitas Data.....	73
4.3.2 Uji Homogenesis Data.....	77
4.4 Pengujian Hipotesis Penelitian	79
4.5 Pembahasan Hasil Penelitian	84
4.6 Keterbatasan Penelitian.....	91
BAB V SIMPULAN DAN SARAN	94
5.1 Simpulan.....	94
5.2 Saran.....	95
DAFTAR PUSTAKA	96

