

## DAFTAR ISI

	<b>Halaman</b>
Lembar Pengesahan	<i>i</i>
Riwayat Hidup	<i>ii</i>
Abstrak	<i>iii</i>
Kata Pengantar	<i>iv</i>
Daftar Isi	<i>vi</i>
Daftar Gambar	<i>ix</i>
Daftar Tabel	<i>x</i>
Daftar Lampiran	<i>xi</i>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	<b>1</b>
1.1. Latar Belakang Masalah	1
1.2. Identifikasi Masalah	3
1.3. Batasan Masalah	4
1.4. Rumusan Masalah	4
1.5. Tujuan Penelitian	4
1.6. Manfaat Penelitian	5
1.7. Definisi Operasional	5
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b>	<b>6</b>
2.1. Kerangka Teoritis	6
2.1.1. Prinsip-Prinsip Belajar	6
2.1.1.1. Pengertian Belajar	6
2.1.1.2. Pengertian Aktivitas Belajar	6
2.1.1.3. Pengertian Hasil Belajar	7
2.1.2. Model Pembelajaran	8
2.1.2.1. Pengertian Model Pembelajaran	8
2.1.2.2. Model Pembelajaran Kooperatif	8
2.1.2.2.1. Ciri-ciri Model Pembelajaran Kooperatif	9
2.1.2.2.2. Langkah-langkah Model Pembelajaran Kooperatif	9

2.1.2.2.3. Prinsip-prinsip Model Pembelajaran Kooperatif	10
2.1.2.3. Model Pembelajaran Kooperatif Tipe Make A Match	11
2.1.2.3.1. Keunggulan Model Pembelajaran Kooperatif Tipe Make A Match	13
2.1.2.3.2. Kelemahan Model Pembelajaran Kooperatif Tipe Make A Match	14
2.1.2.4. Model Pembelajaran Langsung (Direct Instruction)	14
2.1.3. Materi Pelajaran	15
2.1.3.1. Alat-Alat Optik	15
A. Mata	15
B. Kamera	19
C. Lup	20
D. Mikroskop	21
E. Teropong/Teleskop	22
F. Periskop	22
G. Proyektor	23
2.1.4. Penelitian Terdahulu	23
2.2. Kerangka Konseptual	25
2.3. Hipotesis	26
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b>	<b>27</b>
3.1. Lokasi dan Waktu Penelitian	27
3.2. Populasi dan Sampel Penelitian	27
3.2.1. Populasi Penelitian	27
3.2.2. Sampel Penelitian	27
3.3. Variabel Penelitian	27
3.4. Jenis dan Desain Penelitian	27
3.4.1. Jenis Penelitian	27
3.4.2. Desain Penelitian	28
3.5. Prosedur Penelitian	28
3.6. Instrumen Penelitian	29
3.6.1. Tes Hasil Belajar	29
3.6.2. Lembar Observasi	30

3.7. Teknik Analisa Data	31
3.7.1. Menentukan Mean dan Simpangan Baku	31
3.7.2. Uji Normalitas	31
3.7.3. Uji Homogenitas	32
3.7.4. Pengujian Hipotesis	33
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN</b>	<b>36</b>
4.1. Hasil Penelitian	36
4.1.1. Pengolahan Dan Analisa Data	36
4.1.2 Pengujian Analisa Data	37
4.1.2.1 Nilai Rata-Rata dan Simpangan Baku	37
4.1.2.2 Uji Normalitas Data	37
4.1.2.3 Uji Homogenitas Data	38
4.1.3 Uji Hipotesis Penelitian	38
4.1.4 Observasi	39
4.2. Pembahasan	43
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN</b>	<b>46</b>
5.1. Kesimpulan	46
5.2. Saran	46
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	<b>48</b>