

## DAFTAR ISI

<b>LEMBAR PENGESAHAN</b> .....	ii
<b>LEMBAR PERNYATAAN</b> .....	iii
<b>ABSTRAK</b> .....	iv
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	vi
<b>UCAPAN TERIMA KASIH</b> .....	vii
<b>DAFTAR ISI</b> .....	ix
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	xii
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	xiv
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	xvii
<b>BAB 1 PENDAHULUAN</b> .....	1
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	5
1.3 Definisi Operasional.....	6
1.4 Tujuan Penelitian .....	8
1.5 Kegunaan Penelitian.....	8
1.5.1 Kegunaan Teoritis .....	8
1.5.2 Kegunaan Praktis .....	8
<b>BAB 2 TINJAUAN TEORITIS</b> .....	10
2.1 Kajian Pustaka .....	10
2.1.1 Literasi Sains.....	10
2.1.2 Hasil Belajar Kognitif .....	11
2.1.3 Model Pembelajaran <i>Creative problem solving (CPS)</i> .....	13
2.1.4 Deskripsi Materi Sistem Koordinasi .....	15
2.1.4.1 Sistem Saraf .....	15
2.1.4.2 Sistem Endokrin .....	22
2.1.4.3 Sistem Indera .....	28
2.2 Hasil Penelitian yang Relevan .....	35
2.3 Kerangka Konseptual .....	36
2.4 Hipotesis Penelitian.....	38
<b>BAB 3 PROSEDUR PENELITIAN</b> .....	39
3.1 Metode Penelitian .....	39
3.2 Variabel Penelitian .....	39

3.3 Populasi dan Sampel .....	39
3.4 Desain Penelitian .....	40
3.5 Langkah-langkah Penelitian .....	41
3.5.1 Tahap persiapan .....	41
3.5.2 Tahap Pelaksanaan .....	42
3.5.3 Tahap Pengolahan Data .....	53
3.6 Teknik Pengumpulan Data .....	53
3.7 Instrumen Penelitian.....	54
3.7.1 Konsepsi .....	54
3.7.2 Uji Coba Instumen .....	57
3.8 Teknik Pengolahan dan Analisis Data .....	61
3.8.1 Teknik Pengolahan dan Analisis Data .....	61
3.8.2 Uji Hipotesis .....	62
3.9 Tempat dan Waktu Penelitian.....	62
3.9.1 Tempat Penelitian .....	62
3.9.2 Waktu Penelitian .....	64
<b>BAB 4 HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>65</b>
4.1 Deskripsi Hasil Penelitian .....	65
4.1.1 Deskripsi Data Literasi Sains dan Hasil Belajar Kognitif di Kelas Eksperimen.....	65
4.1.2 Deskripsi Data Literasi Sains dan Hasil Belajar Kognitif di Kelas Kontrol	73
4.2 Uji Prasyarat Analisis .....	81
4.2.1 Uji Normalitas.....	81
4.2.2 Uji Homogenitas .....	83
4.3 Pengujian Hipotesis.....	84
4.4 Pembahasan .....	86
4.4.1 Literasi Sains.....	86
4.4.2 Hasil Belajar Kognitif .....	91
4.4.3 Pengaruh Model <i>Creative problem solving</i> (CPS) Terhadap Literasi Sains Peserta Didik .....	95
4.4.4 Pengaruh Model <i>Creative problem solving</i> (CPS) Terhadap Hasil Belajar Kognitif .....	96
4.4.5 Pengaruh Model Pembelajaran <i>Creative problem solving</i> Terhadap Literasi Sains dan Hasil Belajar Kognitif Peserta Didik .....	98

4.4.6 Proses Pembelajaran di Kelas Eksperimen dengan Menggunakan Model Pembelajaran <i>Creative problem solving</i> .....	100
4.4.7 Proses Pembelajaran di Kelas Kontrol dengan Menggunakan Model <i>Discovery learning</i> .....	101
<b>BAB 5 SIMPULAN DAN SARAN</b> .....	103
5.1 Simpulan.....	103
5.2 Saran.....	103
<b>DAFTAR PUSTAKA</b> .....	104
<b>LAMPIRAN</b> .....	108