

## DAFTAR ISI

Hal

<b>LEMBAR PENGESAHAN .....</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS.....</b>	<b>ii</b>
<b>HALAMAN PERSETUJUAN PUBLIKASI .....</b>	<b>iii</b>
<b>RIWAYAT HIDUP.....</b>	<b>iv</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>v</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>vi</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>vii</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xiv</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xv</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Identifikasi Masalah .....	4
1.3 Ruang Lingkup.....	4
1.4 Batasan Masalah.....	4
1.5 Rumusan Masalah .....	4
1.6 Tujuan Penelitian.....	5
1.7 Manfaat Penelitian .....	5
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	<b>6</b>
2.1 Bahan Ajar.....	6
A.     Bahan Ajar .....	6
B.     Manfaat Bahan Ajar .....	6
2.2 Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD).....	7
A.     Pengertian LKPD .....	7
B.     Macam-Macam Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD) .....	7
C.     Kelebihan dan Kekurangan LKPD .....	8
D.     Manfaat LKPD.....	8
E.     Struktur LKPD .....	9
F.     Langkah-langkah Pengembangan LKPD .....	9

2.3 Teka Teki Silang (TTS) .....	9
A. Pengertian Teka Teki Silang .....	9
B. Kelebihan Teka Teki Silang .....	10
2.4 Aplikasi Sigil.....	10
2.5 Alat-Alat Optik.....	11
1. Mata .....	11
2. Kamera.....	15
3. Kaca Pembesar (Lup).....	16
4. Teropong .....	17
2.6 Penelitian Yang Relevan.....	20
2.7 Kerangka Berpikir .....	21
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>23</b>
3.1 Lokasi dan Waktu Penelitian.....	23
3.2 Jenis Penelitian.....	23
3.3 Populasi dan Sampel .....	23
3.4 Variabel Penelitian .....	23
3.5 Desain Penelitian.....	24
3.6 Teknik Pengumpulan Data .....	25
3.7 Prosedur Penelitian.....	26
3.7.1. Analisis.....	27
3.7.2 Desain.....	28
3.7.3 Pengembangan .....	28
3.7.4 Implementasi .....	28
3.7.5 Evaluasi .....	29
3.8 Instrumen Penelitian.....	29
3.9 Analisis Data .....	30
3.9.1 Analisis Angket Validasi atau Kelayakan.....	31
3.9.2 Analisis Kepraktisan.....	32
3.9.3 Analisis Data Penilaian Efektivitas Produk .....	33
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>35</b>
4.1 Hasil Penelitian .....	35
4.1.1 Kevalidan LKPD Berbasis TTS Oleh Ahli .....	35
4.1.2 Kepraktisan LKPD Berbasis TTS .....	42
4.1.3 Efektivitas LKPD Berbasis TTS .....	43
4.2 Pembahasan .....	45

4.2.1	Kelayakan.....	45
4.2.2	Kepraktisan .....	46
4.2.3	Efektivitas Dalam Meningkatkan Motivasi Siswa.....	47
<b>BAB V</b>	<b>KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>48</b>
5.1	Kesimpulan.....	48
5.2	Saran.....	48
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>		<b>49</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>		<b>52</b>

