

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

## DAFTAR ISI

<b>PERSETUJUAN</b> .....	<b>i</b>
<b>PENGESAHAN</b> .....	<b>ii</b>
<b>PENGHARGAAN</b> .....	<b>iii</b>
<b>MOTTO</b> .....	<b>vi</b>
<b>PERSEMBAHAN</b> .....	<b>vii</b>
<b>ABSTRAK</b> .....	<b>viii</b>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>xi</b>
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	<b>xiv</b>
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	<b>xv</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	<b>xvi</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	<b>1</b>
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	7
C. Tujuan Penelitian .....	8
D. Manfaat Penelitian .....	8
E. Spesifikasi Produk.....	8
F. Asumsi dan Keterbatasan Pengembangan .....	9
G. Defenisi Istilah .....	9
<b>BAB II LANDASAN TEORI</b> .....	<b>11</b>
A. Landasan Teoritis .....	11
1. Lembar Kegiatan Siswa (LKS) .....	11
2. Model Pembelajaran <i>Learning Cycle 7E</i> .....	21
3. LKS Berbasis Model <i>Learning Cycle 7E</i> .....	29
4. Kemampuan Koneksi Matematis .....	29
5. LKS berbasis Model <i>Learning Cycle 7E</i> untuk Memfasilitasi Kemampuan Koneksi Matematis .....	36
B. Penelitian Relevan.....	38
C. Kerangka Berfikir .....	40



Hak Cipta Diindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

<b>BAB III METODELOGI PENELITIAN.....</b>	<b>42</b>
A. Jenis Penelitian.....	42
B. Model Pengembangan.....	42
C. Prosedur Penelitian.....	43
D. Lokasi dan Waktu Penelitian .....	48
E. Subjek dan Objek Uji Coba .....	48
F. Uji Coba Produk.....	48
G. Jenis Data .....	49
H. Instrumen Pengumpulan Data .....	49
I. Teknik Analisis Data.....	51
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN.....</b>	<b>57</b>
A. Deskripsi Lokasi Penelitian.....	57
1. Biografi SMP Negeri 10 Pekanbaru.....	57
2. Visi dan Misi Sekolah .....	58
3. Sumber Daya Manusia .....	59
4. Sarana dan Prasarana.....	61
5. Kurikulum .....	61
B. Hasil Penelitian .....	61
1. Tahap <i>Define</i> .....	61
2. Tahap <i>Design</i> .....	65
3. Tahap <i>Development</i> .....	71
C. Pembahasan.....	81
1. Analisis Validasi LKS.....	81
2. Analisis Praktikalitas.....	87
3. Analisis Kemampuan Koneksi Matematis.....	89
D. Keterbatasan Penelitian .....	92
<b>BAB V PENUTUP.....</b>	<b>94</b>
A. Kesimpulan .....	94
B. Saran.....	95

<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>96</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>101</b>



- Hak Cipta Diindungi Undang-Undang**
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
    - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
    - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
  2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.