



**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>v</b>
<b>PERSEMBAHAN</b> .....	<b>vii</b>
<b>ABSTRAK</b> .....	<b>vii</b>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>xii</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>	
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	7
C. Tujuan Penelitian.....	8
D. Spesifikasi Produk .....	8
E. Pentingnya Pengembangan.....	10
F. Asumsi dan Keterbatasan Pengembangan.....	10
G. Definisi Istilah .....	12
<b>BAB II KAJIAN TEORI</b>	
A. Kajian Teoritis .....	13
1. Kemampuan Pemahaman Konsep Matematis .....	13
2. Pembelajaran Kontekstual .....	19
3. Model <i>Team Assisted Individualization</i> (TAI) .....	27
4. Pendekatan Kontekstual dan Model <i>Team Assisted Individualization</i> (TAI) .....	33
5. Lembar Kerja Siswa (LKS) .....	35

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.

6. LKS Berbasis Pendekatan Kontekstual Menggunakan Model <i>Team Assisted Individualization</i> (TAI) Untuk Memfasilitasi Kemampuan Pemahaman Konsep Matematis.....	42
B. Penelitian Relevan .....	43
C. Kerangka Berpikir .....	46

**BAB III METODOLOGI PENELITIAN**

A. Lokasi dan Jadwal Penelitian .....	49
B. Subjek dan Objek Penelitian.....	49
C. Jenis Penelitian .....	50
D. Desain Model Pengembangan .....	51
E. Prosedur Pengembangan.....	54
F. Uji Coba Produk .....	60
G. Jenis Data.....	61
H. Teknik Pengumpulan Data .....	61
I. Instrumen Penelitian .....	63
J. Analisis Uji Coba Instrumen .....	67
K. Teknik Analisis Data .....	75

**BAB IV HASIL PENELITIAN**

A. Deskripsi Lokasi Penelitian .....	86
B. Hasil Penelitian.....	92
1. Tahap Analisis ( <i>Analysis</i> ).....	92
2. Tahap Perancangan ( <i>Design</i> ).....	96
3. Tahap Pengembangan ( <i>Development</i> ).....	104
4. Tahap Pelaksanaan ( <i>Implementation</i> ).....	111
5. Tahap Evaluasi ( <i>Evaluation</i> ) .....	114
C. Pembahasan .....	117
1. Analisis Validitas.....	117
2. Analisis Praktikalitas .....	121
3. Analisis Efektifitas .....	122

**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.

D. Keterbatasan Penelitian .....	129
----------------------------------	-----

**BAB V PENUTUP**

A. Kesimpulan.....	131
B. Rekomendasi .....	132

**DAFTAR PUSTAKA**

**LAMPIRAN-LAMPIRAN**

