

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>xiii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	<b>xiv</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	<b>xv</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	6
C. Tujuan Penelitian .....	7
D. Spesifikasi Produk.....	8
E. Pentingnya Pengembangan .....	9
F. Asumsi dan Keterbatasan Pengembangan .....	9
G. Definisi Operasional .....	10
<b>BAB II KAJIAN TEORI</b>	
A. Landasan Teoritis .....	13
1. Kemampuan Komunikasi Matematis .....	13
2. Pendekatan Sainifik.....	17
3. Modul .....	27
B. Penelitian Relevan.....	36
C. Kerangka Berfikir.....	37
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b>	
A. Lokasi dan Jadwal Penelitian .....	40
B. Jenis Penelitian.....	40
C. Desain Penelitian.....	41

**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. Prosedur Penelitian.....	43
1. Analisis ( <i>Analysis</i> ).....	43
2. Perancangan ( <i>Design</i> ).....	44
3. Pengembangan ( <i>Development</i> ).....	46
4. Pelaksanaan ( <i>Implementation</i> ) .....	47
5. Evaluasi ( <i>Evaluation</i> ) .....	47
E. Uji Coba Produk.....	47
F. Subjek Uji Coba .....	48
G. Jenis Data .....	48
H. Teknik Pengumpulan Data.....	49
I. Instrumen Penelitian.....	49
J. Teknik Analisis Data.....	51

**BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN**

A. Deskripsi Lokasi Penelitian.....	55
B. Hasil Penelitian .....	61
C. Pembahasan.....	81
D. Keterbatasan Penelitian .....	96

**BAB VI PENUTUP**

A. Kesimpulan .....	98
B. Saran.....	98

<b>DAFTAR KEPUSTAKAAN .....</b>	<b>100</b>
---------------------------------	------------

**LAMPIRAN-LAMPIRAN**