

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.

## DAFTAR ISI

<b>PERSETUJUAN</b> .....	i
<b>PENGESAHAN</b> .....	ii
<b>PENGHARGAAN</b> .....	iii
<b>MOTTO</b> .....	vi
<b>PERSEMBAHAN</b> .....	vii
<b>ABSTRAK</b> .....	viii
<b>DAFTAR ISI</b> .....	xi
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	xiv
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	xv
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	xix
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah.....	10
C. Tujuan Penelitian.....	11
D. Spesifikasi Produk.....	12
E. Pentingnya Pengembangan.....	13
F. Asumsi dan Keterbatasan Penelitian.....	13
G. Definisi Operasional.....	15
<b>BAB II KAJIAN TEORI</b>	
A. Landasan Teoretis.....	17
1. Pemahaman Konsep Matematis.....	17
2. Pendekatan REACT ( <i>Relating, Experiencing, Applying, Cooperating, and Transferring</i> ).....	21
3. Lembar Kerja Siswa.....	32
B. Penelitian Relevan.....	36
C. Kerangka Berpikir.....	37
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b>	
A. Lokasi dan Jadwal Penelitian.....	39
B. Jenis Penelitian.....	39

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.

C. Model Pengembangan.....	41
D. Prosedur Pengembangan.....	43
E. Uji Coba Produk.....	48
F. Subjek Uji Coba.....	50
G. Jenis Data.....	51
H. Instrumen Pengumpulan Data.....	51
I. Teknik Pengumpulan Data.....	55
J. Teknik Analisis Data.....	56

**BAB IV HASIL PENELITIAN**

A. Deskripsi Lokasi Penelitian.....	62
1. Sejarah SMP Negeri 3 Rambah Samo.....	62
2. Visi dan Misi Sekolah.....	63
3. Identitas Sekolah.....	63
4. Gambaran Sarana dan Prasarana.....	64
5. Kurikulum.....	66
6. Keadaan Guru.....	66
7. Keadaan Siswa.....	66
B. Hasil Penelitian.....	67
1. Tahap <i>Analysis</i> .....	67
2. Tahap <i>Design</i> .....	71
3. Tahap <i>Development</i> .....	78
4. Tahap <i>Implementation</i> .....	83
5. Tahap <i>Evaluation</i> .....	87
C. Pembahasan.....	96
1. Analisis Validasi LKS.....	96
2. Analisis Praktikalitas LKS.....	104
3. Analisis Pemahaman Konsep Matematis Siswa.....	106
4. Ulasan Beberapa Hasil Tes Pemahaman Konsep Matematis Siswa.....	109
5. Analisis Kelebihan dan Kekurangan LKS berbasis Pendekatan REACT.....	122

**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.

D. Keterbatasan Penelitian ..... 124

**BAB V PENUTUP**

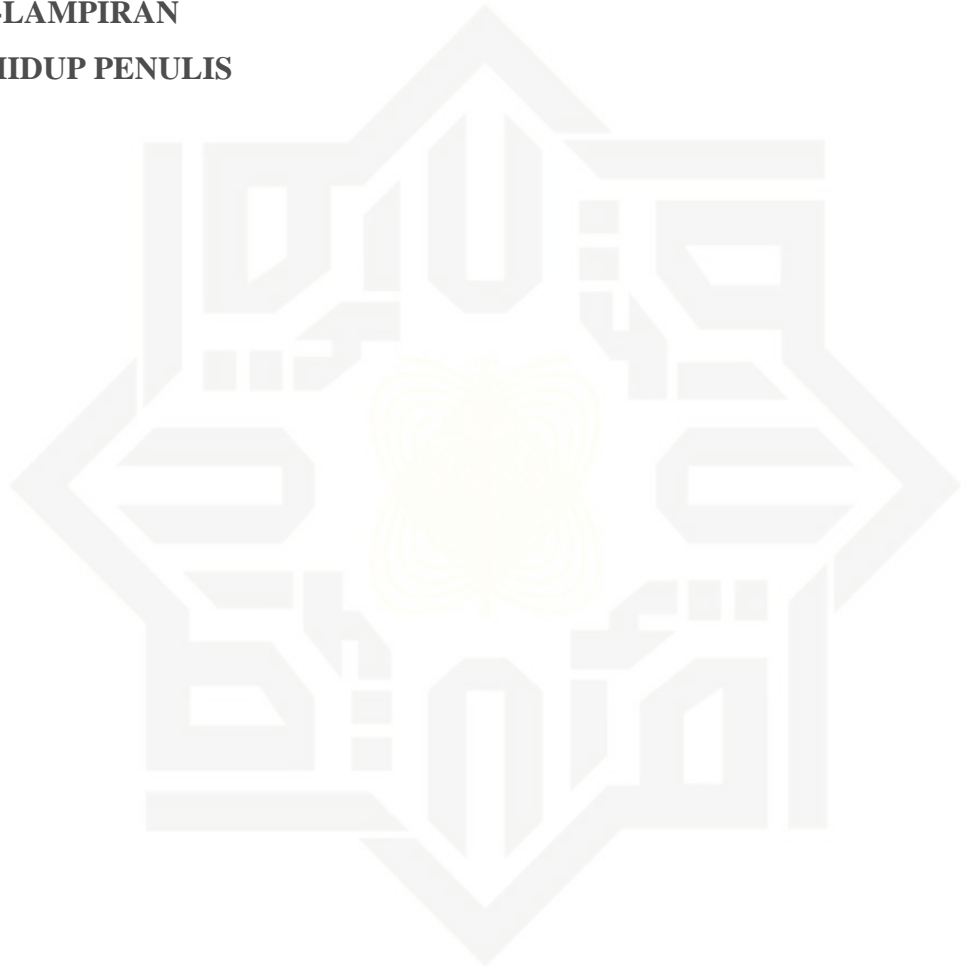
A. Kesimpulan ..... 125

B. Saran..... 126

**DAFTAR PUSTAKA**

**LAMPIRAN-LAMPIRAN**

**RIWAYAT HIDUP PENULIS**



UIN SUSKA RIAU