

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

PERSETUJUAN	i
PENGESAHAN	ii
PENGHARGAAN	iii
MOTTO	vi
PERSEMBAHAN	vii
ABSTRAK	viii
DAFTAR ISI	xi
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR GAMBAR	xvi
DAFTAR LAMPIRAN	xviii
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	7
C. Tujuan Penelitian	7
D. Spesifikasi Produk	8
E. Pentingnya Pengembangan	9
F. Asumsi dan Keterbatasan Pengembangan	9
G. Definisi Istilah	10
BAB II KAJIAN PUSTAKA	
A. Landasan Teori	13
1. Pemahaman Konsep Matematis	13
2. Pendekatan <i>Scientific</i>	19
3. Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD)	29
4. Hubungan LKPD Berbasis Pendekatan <i>Scientific</i> dengan Pemahaman Konsep Matematis	36
B. Penelitian yang Relevan	37
C. Kerangka Berpikir	38

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.

BAB III METODOLOGI PENELITIAN

A. Lokasi dan Waktu Penelitian	40
B. Jenis Penelitian	40
C. Model Pengembangan	41
D. Prosedur Pengembangan	43
1. <i>Analysis</i> (Analisis)	44
2. <i>Design</i> (Perancangan)	45
3. <i>Development</i> (Pengembangan)	47
4. <i>Implementation</i> (Implementasi)	48
5. <i>Evaluation</i> (Evaluasi)	49
E. Uji Coba Produk	51
F. Subjek Uji Coba	52
G. Jenis Data	53
H. Teknik Pengumpulan Data	53
I. Instrumen Penelitian	55
J. Teknik Analisis Data	57

BAB IV HASIL PENELITIAN

A. Deskripsi Lokasi Penelitian	62
B. Hasil Penelitian	68
1. Tahap Analisis (<i>Analysis</i>)	68
2. Tahap Perancangan (<i>Design</i>)	71
3. Tahap Pengembangan (<i>Development</i>)	77
4. Tahap Implementasi (<i>Implementation</i>)	81
5. Tahap Evaluasi (<i>Evaluation</i>)	84
C. Pembahasan	93
1. Analisis Validitas LKPD	93
2. Analisis Praktikalitas LKPD	97
3. Analisis Pemahaman Konsep Matematis	101
4. Analisis Kelebihan dan Kekurangan LKPD Berbasis Pendekatan <i>Scientific</i>	114
D. Keterbatasan Penelitian	118

BAB V PENUTUP

A. Kesimpulan	119
B. Saran	120

DAFTAR PUSTAKA	121
-----------------------------	------------

LAMPIRAN-LAMPIRAN

RIWAYAT HIDUP PENULIS

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.