



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 INDONESIA	viii
ABSTRAK INGGRIS	ix
ABSTRAK ARAB	x
DAFTAR ISI	xi
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR GAMBAR	xvi
DAFTAR LAMPIRAN	xvii
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	7
C. Tujuan Penelitian.....	8
D. Manfaat Penelitian.....	8
E. Spesifikasi Produk.....	9
F. Pentingnya Pengembangan.....	10
G. Asumsi dan Keterbatasan Pengembangan.....	10
H. Definisi Istilah.....	11
BAB II KAJIAN TEORI	
A. Kajian Teoretis.....	14
1. Kemampuan Representasi Matematis.....	14
2. Pendekatan Inkuiri.....	18
3. Lembar Kerja Siswa (LKS).....	28

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.

4. LKS Berbasis Pendekatan Inkuiri SPLDV dengan Kemampuan Representasi Matematis	36
5. Sistem Persamaan Linear Dua Variabel	37
B. Penelitian Relevan	47
C. Kerangka Berpikir	50

BAB III METODOLOGI PENELITIAN

A. Lokasi dan Jadwal Penelitian	52
B. Subjek dan Objek Penelitian.....	52
C. Jenis Penelitian	53
D. Desain Model Pengembangan	54
E. Prosedur Pengembangan.....	57
F. Uji Coba Produk	62
G. Jenis Data.....	63
H. Teknik Pengumpulan Data	63
I. Instrumen Penelitian	64
J. Analisis Uji Coba Instrumen	68
K. Teknik Analisis Data	76

BAB IV HASIL PENELITIAN

A. Deskripsi Lokasi Penelitian	86
B. Hasil Penelitian.....	91
1. Tahap Analisis (<i>Analysis</i>)	91
2. Tahap Perancangan (<i>Design</i>)	95
3. Tahap Pengembangan (<i>Development</i>)	99
4. Tahap Pelaksanaan (<i>Implementation</i>).....	107
5. Tahap Evaluasi (<i>Evaluation</i>)	110
6. Analisis Validasi	
a. Analisis Validasi Ahli Materi Pembelajaran	113
b. Analisis Validasi Ahli Teknologi Pendidikan.....	114
7. Analisis Hasil Praktikalitas LKS	

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.

a.	Analisis Hasil Praktikalitas LKS terhadap Kelompok Kecil	115
b.	Analisis Hasil Praktikalitas LKS terhadap Kelompok Besar	118
8.	Analisis Efektifitas LKS	120
C.	Pembahasan	
1.	Hasil Pengembangan LKS Brbasisi Pendekatan Inkuiri pada Materi SPLDV untuk Memfasilitasi Kemampuan Representasi Matematis Siswa Kelas VIII	126
2.	Efektifitas (Hasil <i>Posttest</i> Siswa) LKS Berbasis Pendekatan Inkuiri pada Materi SPLDV untuk Memfasilitasi Kemampuan Representasi Matematis Siswa Kelas VIII.....	129
D.	Keterbatasan Penelitian	130
 BAB V PENUTUP		
A.	Kesimpulan.....	132
B.	Rekomendasi	134
DAFTAR PUSTAKA		135
LAMPIRAN-LAMPIRAN		
RIWAYAT HIDUP PENULIS		