

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	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
 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.....	9
 BAB II KAJIAN TEORETIS	
A. Landasan Teoretis	10
1. Kemampuan pemahaman Konsep Matematis	10
a. Pengertian Pemahaman Konsep Matematis	10
b. Komponen Pemahaman Konsep Matematika	12
c. Faktor-faktor mempengaruhi pemahaman konsep.....	13
d. Indikator Pemahaman Konsep Matematis	15
2. Lembar Aktivitas Siswa	18
a. Pengertian LAS	18
b. Fungsi, Tujuan, dan Manfaat LAS	18
c. Langkah Penyusunan LAS	20
d. Kriteria kualitas LAS.....	21

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.

e. Kelebihan dan Kekurangan LAS	23
3. Lembar Aktivitas Siswa berbasis <i>Missouri Mathematics Project</i>	25
B. Penelitian yang Relevan	28
C. Kerangka Berfikir	29

BAB III METODE PENELITIAN

A. Lokasi dan Waktu Penelitian	31
B. Jenis Penelitian.....	31
C. Desain Penelitian	33
D. Prosedur Penelitian	35
1. Analisis (<i>Analysis</i>).....	35
2. Desain (<i>Design</i>).....	36
3. Pengembangan (<i>Development</i>).....	37
4. Implementasi (<i>Implementation</i>)	37
5. Evaluasi (<i>Evaluation</i>)	38
E. Uji Coba Produk	40
F. Subjek Uji Coba.....	40
G. Jenis Data	40
H. Teknik Pengumpulan Data.....	41
I. Instrumen Penelitian	42
J. Teknik Analisis Data.....	47

BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

A. Deskripsi Lokasi Penelitian	51
1. Sejarah Madrasah Tsanawiyah Darul Hikmah Pekanbaru.....	51
2. Visi dan Misi	54
3. Kurikulum	54
4. Sumber Daya Manusia	55
5. Sarana dan Prasarana.....	55
B. Hasil Penelitian	55
1. Tahap Analisis (<i>Analysis</i>).....	55

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.

2. Tahap Desain (<i>Design</i>).....	57
3. Tahap Pengembangan (<i>Development</i>).....	62
4. Tahap Implementasi (<i>Implementation</i>)	67
5. Tahap Evaluasi (<i>Evaluation</i>).....	70
C. Pembahasan.....	72
1. Analisis Validasi	76
2. Analisis Praktikalitas	75
D. Keterbatasan Penelitian.....	85
 BAB V PENUTUP	
A. Kesimpulan	87
B. Saran	88
DAFTAR PUSTAKA	89