

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	xix
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah.....	6
C. Tujuan Penelitian.....	7
D. Spesifikasi Produk.....	8
E. Pentingnya Pengembangan.....	8
F. Asumsi dan Keterbatasan Pengembangan.....	9
G. Definisi Operasional.....	10
BAB II KAJIAN TEORETIS	
A. Landasan Teori.....	11
1. Kemampuan Komunikasi Matematis.....	11
2. Pendekatan <i>Problem Based Learning</i> (PBL).....	17
3. Modul.....	19
4. Modul Berbasis Pendekatan <i>Problem Based Learning</i> untuk Memfasilitasi Kemampuan Komunikasi Matematis	28
B. Penelitian yang Relevan.....	29
C. Kerangka Berpikir.....	31
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	
A. Lokasi dan Jadwal Penelitian.....	33

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.

B. Jenis Penelitian.....	33
C. Desain Penelitian.....	35
D. Prosedur Pengembangan	36
E. Uji Coba Produk.....	43
F. Subjek Dan Objek Uji Coba.....	44
G. Jenis Data	45
H. Teknik Pengumpulan Data.....	45
I. Instrumen Penelitian.....	47
J. Teknik Analisis Data.....	51

BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

A. Deskripsi Lokasi Penelitian.....	55
1. Sejarah MTs Al-Muttaqin Pekanbaru	55
2. Visi dan Misi Sekolah.....	57
3. Profil Sekolah.....	57
a. Keadaan Guru	58
b. Keadaan Siswa	58
c. Sarana dan Prasarana	59
d. Kurikulum	60
B. Hasil Penelitian	60
1. Tahap <i>Analysis</i>	60
2. Tahap <i>Design</i>	63
3. Tahap <i>Development</i>	67
4. Tahap <i>Implementation</i>	72
5. Tahap <i>Evaluation</i>	76
C. Pembahasan.....	81
1. Analisis Validasi Modul.....	81
2. Analisis Praktikalitas Modul.....	86
3. Analisis Hasil Tes Kemampuan Komunikasi Matematis ..	91
D. Keterbatasan Penelitian.....	98

BAB V PENUTUP

A. Kesimpulan	100
---------------------	-----

B. Saran.....	101
DAFTAR KEPUSTAKAAN	102
LAMPIRAN-LAMPIRAN	105
RIWAYAT HIDUP PENULIS	

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.

