

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
PERSEMBAHAN.....	v
MOTTO	vii
ABSTRAK	viii
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR GAMBAR	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
 BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang	1
B. Permasalahan	8
C. Rumusan Masalah	9
D. Tujuan dan Manfaat Penelitian	10
 BAB II KAJIAN TEORI	
A. Kemampuan Komunikasi Matematis	12
B. Model Pembelajaran CIRC	21
C. Kemampuan Awal Matematika	25
D. Pembelajaran Konvensional	28
E. Hubungan antara Model Pembelajaran CIRC dan Komunikasi Matematis.....	30
F. Penelitian Relevan	32
G. Konsep Operasional	35
H. Hipotesis.....	36
 BAB III METODE PENELITIAN	
A. Jenis Penelitian	38
B. Desain Penelitian	38
C. Tempat dan Waktu 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.

D. Populasi dan Sampel Penelitian	39
E. Variabel Penelitian	41
F. Instrumen Penelitian.....	41
G. Teknik Pengumpulan Data	55
H. Teknik Analisis Data	57
I. Prosedur Penelitian	64
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	
A. Deskripsi Lokasi Penelitian	68
B. Hasil Penelitian	71
C. Pembahasan Data Hasil Penelitian	98
D. Keterbatasan Penelitian	105
BAB V PENUTUP	
A. Kesimpulan	107
B. Saran	107
DAFTAR KEPUSTAKAAN	109
LAMPIRAN	
DOKUMENTASI	
RIWAYAT HIDUP PENULIS	