



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	vi
ABSTRAK	vii
DAFTAR ISI	x
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang.....	1
B. Definisi Istilah.....	8
C. Identifikasi Masalah.....	9
D. Batasan Masalah.....	10
E. Rumusan Masalah.....	10
F. Tujuan Penelitian.....	11
G. Manfaat Penelitian.....	12
BAB II. KAJIAN TEORI	
A. Komunikasi Matematis	14
B. Model Pembelajaran <i>Jigsaw</i>	22
C. Kemampuan Awal	25
D. Model Pembelajaran Langsung	30
E. Penelitian yang Relevan	33
F. Konsep Operasional	34
G. Hipotesis	37
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	
A. Tempat dan Waktu Penelitian.....	39
B. Populasi dan Sampel.....	39
C. Desain dan Jenis Penelitian.....	40
D. Teknik Pengumpulan Data.....	51



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. Teknik Analisis Data.....	53
------------------------------	----

BAB IV. PENYAJIAN HASIL PENELITIAN

A. Deskripsi Penelitian.....	56
B. Penyajian Data	62
C. Analisis Data	74
D. Pembahasan	83

BAB V. PENUTUP

A. Kesimpulan	87
B. Rekomendasi	88

DAFTAR PUSTAKA	89
-----------------------------	-----------

LAMPIRAN

RIWAYAT HIDUP PENULIS