



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	vii
ABSTRAK	viii
DAFTAR ISI	xi
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR GAMBAR	xvi
DAFTAR LAMPIRAN	xvii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Penegasan Istilah	8
C. Permasalahan.....	9
1. Identifikasi Masalah	9
2. Batasan Masalah.....	10
3. Rumusan Masalah	10
D. Tujuan dan Manfaat Penelitian	10
1. Tujuan Penelitian.....	10
2. Manfaat Penelitian.....	11
BAB II KAJIAN TEORI	12
A. Konsep Teoritis	12
1. Model Pembelajaran Kooperatif tipe SFAE.....	12
2. Peta Konsep.....	17
3. Prestasi Belajar	22
4. Ikatan Kimia	29
5. Model Pembelajaran kooperatif tipe <i>Student Facilitator and Explaining</i> (SFAE) Menggunakan Peta Konsep pada Pokok Bahasan Ikatan Kimia	38

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.

B. Penelitian yang Relevan	39
C. Konsep Operasional	42
D. Hipotesis	46
BAB III METODE PENELITIAN	48
A. Waktu dan Tempat Penelitian	48
1. Waktu Penelitian	48
2. Tempat Penelitian	48
B. Objek dan Subjek Penelitian	48
1. Objek Penelitian	48
2. Subjek Penelitian	48
C. Populasi dan Sampel Penelitian	49
1. Populasi Penelitian	49
2. Sampel Penelitian	49
D. Rancangan Penelitian	50
E. Teknik Pengumpulan Data	50
1. Observasi	51
2. Tes	51
3. Dokumentasi	52
F. Teknik Analisis Data	53
1. Analisis Butir Soal	53
2. Analisis Data Penelitian	57
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	61
A. Deskriptif Tempat Penelitian	61
1. Sejarah SMK Farmasi Ikasari Pekanbaru	61
2. Visi dan Misi SMK Farmasi Ikasari Pekanbaru	61
B. Penyajian Data Penelitian	63
1. Data Awal (Uji homogenitas)	63
2. Data Akhir	64
C. Analisis Data Penelitian	69
1. Analisis Data Awal (Uji Homogenitas)	69
2. Analisis Instrumen	70

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.

3. Analisis Data Akhir.....	74
D. Pembahasan.....	78
1. Uji Homogenitas	78
2. Analisis Instrumen.....	79
3. Data Akhir	84
BAB V PENUTUP.....	94
A. Kesimpulan.....	94
B. Saran.....	94

DAFTAR PUSTAKA
LAMPIRAN
RIWAYAT HIDUP

