

DAFTAR ISI

	Halaman
DAFTAR TABEL	iv
DAFTAR GAMBAR	v
DAFTAR LAMPIRAN	vi
I. PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	5
C. Tujuan Penelitian	6
D. Manfaat Penelitian	7
E. Ruang Lingkup Penelitian	8
II. TINJAUAN PUSTAKA	
A. Hakikat Sains dan Ilmu Kimia	10
B. Pendekatan Saintifik	11
C. Asesmen	13
D. Analisis Konsep	23
III. METODOLOGI PENELITIAN	
A. Metode Penelitian	27

B. Subyek dan Lokasi Penelitian	28
C. Sumber Data	28
D. Alur Penelitian	28
E. Langkah-langkah Penelitian	30
F. Instrumen Penelitian	34
G. Teknik Pengumpulan Data	37
H. Teknik Analisis Data	38
IV. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	
A. Hasil Penelitian.....	46
B. Pembahasan	70
V. KESIMPULAN DAN SARAN	
A. Kesimpulan	78
B. Saran	79
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN	