



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	xiii
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Penegasan Istilah	6
C. Batasan Masalah	7
D. Rumusan Masalah	8
E. Tujuan dan Manfaat Penelitian	8
1. Tujuan Penelitian	8
2. Manfaat Penelitian	9
BAB II KAJIAN TEORETIS	10
A. Konsep Teoretis	10
1. Bahan Ajar	10
2. Asam Basa	11
3. Indikator pH Universal	14
4. Kunyit	16
5. Kayu Secang	18
6. Daun Erpa	19
7. Bunga Belimbing Wuluh	20
8. Ekstraksi	20
9. <i>Mixed Methods</i>	24
B. Penelitian yang Relevan	25



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.

BAB III METODOLOGI PENELITIAN	28
A. Jenis Penelitian	28
B. Waktu dan Tempat Penelitian	28
C. Alat dan Bahan Penelitian	29
D. Prosedur Penelitian	29
1. Analisis Kebutuhan Bahan Ajar	29
2. Pembuatan Bahan Ajar	31
3. Evaluasi Bahan Ajar	36
E. Teknik Pengumpulan Data	38
1. Data Kualitatif	38
2. Data Kuantitatif	39
F. Teknis Analisis Data	40
1. Data Kualitatif	40
2. Data Kuantitatif	41
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	42
A. Analisis Kebutuhan Bahan Ajar	42
1. Analisis Kurikulum	42
2. Analisis Sumber Belajar	44
3. Memilih dan Menentukan Bahan Ajar	45
B. Pembuatan Bahan Ajar	48
1. Penelitian Laboratorium	48
2. Pembuatan Bahan Ajar yang Dipilih	61
C. Evaluasi Bahan Ajar	62
1. Evaluasi Sumber Belajar	62
2. Validasi Bahan Ajar	65
BAB V PENUTUP	69
A. Simpulan	69
B. Saran	69
DAFTAR KEPUSTAKAAN	70
LAMPIRAN-LAMPIRAN	