UIN SUSKA RIAU
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.
© Hak cipta milik UIN Suska Riau
State Islamic University of Sultan Syarif Kasim Riau
UIN SUSKA RIAU

DAFTAR ISI

PERSETUJUAN ..... **i**
PENGESAHAN ..... **ii**
PENGHARGAAN ..... **iii**
PERSEMBAHAN ..... **vi**
ABSTRAK ..... **viii**
DAFTAR ISI ..... **xi**
DAFTAR TABEL ..... **xiii**
DAFTAR GAMBAR ..... **xiv**
DAFTAR LAMPIRAN ..... **xv**
BAB I PENDAHULUAN
A. Latar Belakang 1
B. Penegasan Istilah 6
C. Permasalahan 6
D. Tujuan dan Manfaat Penelitian 8
BAB II TINJAUAN PUSTAKA
A. Bahan Ajar 10
B. Korosi 14
C. Inhibitor Korosi 18
D. Ekstaksi 21
E. Besi 22
F. Daun Kelapa Sawit 23
M. Penelitian yang Relevan 24
BAB III METODE PENELITIAN
A. Jenis Penelitian 27
B. Waktu dan Tempat Penelitian 27
C. Prosedur Kerja 28
D. Teknik Pengumpulan Data 37
E. Teknik Analisis Data 39

UIN SUSKA RIAU
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.
© Hak cipta milik UIN Suska Riau
State Islamic University of Sultan Syarif Kasim Riau
UIN SUSKA RIAU

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

A. Analisis Kebutuhan Bahan Ajar Kimia 42
B. Penelitian Laboratorium 47
C. Analisis Proses dan Hasil Penelitian 53
D. Menetapkan Jenis dan Bentuk Bahan Ajar 56
E. Pembuatan Bahan Ajar Kimia Berupa Poster 57
F. Hasil Validasi Bahan Ajar Berupa Poster 57
G. Data Angket Bahan Ajar untuk Guru 59

BAB V PENUTUP

A. Kesimpulan 62
B. Saran 62

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN-LAMPIRAN

DAFTAR RIWAYAT HIDUP