

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	
LEMBAR PEDOMAN PENGGUNAAN SKRIPSI	
ABSTRAK	
PERNYATAAN	
MOTTO DAN PERSEMBAHAN	
KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI	iii
DAFTAR TABEL	v
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR LAMPIRAN	viii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah	3
C. Tujuan Penelitian.....	4
D. Manfaat Hasil Penelitian	5
F. Kerangka Pemikiran	5
G. Hasil-Hasil Penelitian Terdahulu	8
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	10
A. Lembar Kerja Berbasis STEM	10
1. Pengertian Lembar Kerja	10
2. Fungsi Lembar Kerja	11
3. Tahapan Lembar Kerja Berbasis STEM	12
B. KIT (Komponen Instrumen Terpadu) sebagai Media Pembelajaran	16
1. Pengertian Media KIT	16
2. Kelebihan Meda KIT	17
3. Pengertian KIT Skala Mikro Berbasis <i>Green Chemistry</i>	17
C. Baterai Litium sebagai Sumber Arus untuk Elektrolisis	18
D. Elektrolisis.....	19

E. Kemampuan Berpikir Tingkat Tinggi	23
1. Pengertian Kemampuan Berpikir Tingkat Tinggi.....	23
2. Kategori Kemampuan Berpikir Tingkat Tinggi.....	24
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	30
A. Pendekatan dan Metode Penelitian	30
B. Jenis dan Sumber Data	32
C. Teknik Pengumpulan Data	41
D. Teknik Analisis Data	42
E. Tempat dan Waktu Penelitian	46
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	47
A. Hasil Penelitian	47
B. Pembahasan Hasil Penelitian	72
BAB V PENUTUP.....	94
A. Simpulan.....	94
B. Saran.....	95
DAFTAR PUSTAKA	96
RIWAYAT HIDUP PENULIS	
LAMPIRAN-LAMPIRAN	