

DAFTAR ISI

Halaman

HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERNYATAAN	iii
UCAPAN TERIMA KASIH.....	Error! Bookmark not defined.
ABSTRAK.....	Error! Bookmark not defined.
ABSTRACT	Error! Bookmark not defined.
DAFTAR ISI.....	1
DAFTAR TABEL	4
DAFTAR GAMBAR.....	5
DAFTAR LAMPIRAN	Error! Bookmark not defined.
BAB I PENDAHULUAN.....	Error! Bookmark not defined.
A. Latar Belakang.....	Error! Bookmark not defined.
B. Rumusan Masalah.....	Error! Bookmark not defined.
C. Tujuan Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
D. Manfaat Penelitian	Error! Bookmark not defined.
E. Penjelasan Istilah	Error! Bookmark not defined.
F. Struktur Organisasi Skripsi	Error! Bookmark not defined.
BAB II KAJIAN PUSTAKA	Error! Bookmark not defined.
A. Media Pembelajaran Berbasis Android	Error! Bookmark not defined.
1. Fungsi Media Pembelajaran.....	Error! Bookmark not defined.
2. Evaluasi Media Pembelajaran	Error! Bookmark not defined.
B. <i>Mobile Learning</i>	Error! Bookmark not defined.
C. Pengembangan Media Pembelajaran Menggunakan Model ADDIE ...	Error! Bookmark not defined.
1. <i>Analysis</i> (Analisis).....	Error! Bookmark not defined.
2. <i>Design</i> (Desain).....	Error! Bookmark not defined.
3. <i>Development</i> (Pengembangan).....	Error! Bookmark not defined.
4. <i>Implementation</i> (Implementasi)	Error! Bookmark not defined.
5. <i>Evaluation</i> (Evaluasi)	Error! Bookmark not defined.
D. Sel Volta.....	Error! Bookmark not defined.
BAB III METODE PENELITIAN.....	Error! Bookmark not defined.

A. Subjek Penelitian	Error! Bookmark not defined.
B. Desain Penelitian	Error! Bookmark not defined.
C. Alur Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
1. Tahap Awal Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
2. Tahap Pengembangan (Pembuatan Produk)	Error! Bookmark not defined.
3. Tahap akhir penelitian	Error! Bookmark not defined.
D. Instrumen Penelitian	Error! Bookmark not defined.
E. Teknik Pengumpulan Data.....	Error! Bookmark not defined.
F. Teknik Pengolahan Data	Error! Bookmark not defined.
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	Error! Bookmark not defined.
A. Konsep-konsep Esensial yang Ditampilkan dalam Media Pembelajaran Sub Materi Sel Volta Berbasis Android.....	Error! Bookmark not defined.
1. Analisis Kompetensi Inti (KI) dan Kompetensi Dasar (KD) Mata Pelajaran Kimia SMA Kelas XII.....	Error! Bookmark not defined.
2. Analisis Wacana Teks	Error! Bookmark not defined.
B. Karakteristik Media Pembelajaran Sub Materi Sel Volta Berbasis Android.....	Error! Bookmark not defined.
1. Analisis Elemen Media Pendukung	Error! Bookmark not defined.
2. Pembuatan Algoritma <i>Flowchart</i>	Error! Bookmark not defined.
3. Penyusunan <i>Storyboard</i>	Error! Bookmark not defined.
4. Pengembangan Produk	Error! Bookmark not defined.
a. Definisi Sel Volta.....	Error! Bookmark not defined.
b. Reaksi pada Sel Volta.....	Error! Bookmark not defined.
c. Diagram Sel	Error! Bookmark not defined.
d. Komponen sel Volta.....	Error! Bookmark not defined.
e. Potensial Reduksi Standar	Error! Bookmark not defined.
f. Elektroda Hidrogen Standar	Error! Bookmark not defined.
g. Aplikasi Sel Volta	Error! Bookmark not defined.
C. Hasil Penilaian Kelayakan Media Pembelajaran Sub Materi Sel Volta Berbasis Android	Error! Bookmark not defined.
1. Hasil Penilaian Kelayakan Media Pembelajaran Berbasis Android dari Segi Materi.....	Error! Bookmark not defined.
a. Kesesuaian Tujuan Pembelajaran	Error! Bookmark not defined.

b. Kesesuaian Isi	Error! Bookmark not defined.
2. Hasil Penilaian Kelayakan Media Pembelajaran Berbasis Android dari Segi Media	Error! Bookmark not defined.
a. Penggabungan Multimedia	Error! Bookmark not defined.
b. Manajemen Layar.....	Error! Bookmark not defined.
c. Navigasi.....	Error! Bookmark not defined.
3. Kelayakan Media Pembelajaran Sub Materi Sel Volta Berbasis Android Berdasarkan Tanggapan Pendidik.....	Error! Bookmark not defined.
a. Konten	Error! Bookmark not defined.
b. Navigasi/tombol.....	Error! Bookmark not defined.
c. Tampilan.....	Error! Bookmark not defined.
d. Elemen Media	Error! Bookmark not defined.
D. Hasil Tanggapan Peserta Didik Sebagai Pengguna Media Pembelajaran Berbasis Android	Error! Bookmark not defined.
1. Konten.....	Error! Bookmark not defined.
2. Navigasi/Tombol.....	Error! Bookmark not defined.
3. Tampilan	Error! Bookmark not defined.
4. Elemen Media	Error! Bookmark not defined.
BAB V SIMPULAN, IMPLIKASI, DAN REKOMENDASI ..	Error! Bookmark not defined.
A. Simpulan	Error! Bookmark not defined.
B. Implikasi dan Rekomendasi	Error! Bookmark not defined.
DAFTAR PUSTAKA.....	Error! Bookmark not defined.

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
2.1 Kriteria Penilaian Media Pembelajaran Menurut Ismail, dkk. (2003)	10
2.2 Kriteria Penilaian Media Menurut Roblyer dan Doering (2014)	12
2.3 Klasifikasi Keterampilan Intelektual	18
3.1 Jenis Instrumen dan data yang akan diperoleh.....	30
3.2 Lembar Bentuk Tampilan Media Pembelajaran Berbasis Android	31
3.3 Lembar <i>Review</i> Media dari Segi Materi	32
3.4 Lembar <i>Review</i> Media dari Segi Media	32
3.5 Lembar Angket Tanggapan Pengguna Media Pembelajaran Berbasis Android untuk Peserta Didik	32
3.6 Lembar Angket Tanggapan Pengguna Media Pembelajaran Berbasis Android untuk Pendidik	33
4.1 Kompetensi Inti dan Kompetensi Dasar sub Materi Sel Volta	37
4.2 Buku Teks yang Digunakan Sebagai Teks Sumber Materi	39
4.3 Penyusunan Teks Asli yang Diperoleh dari Teks Sumber	40
4.4 Contoh Penghalusan Teks Asli	41
4.5 Penurunan Struktur Makro dari Teks Dasar	42
4.6 Bentuk Tampilan pada Media Pembelajaran Berbasis Android	45

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
2.1 Konsep ADDIE	15
2.2 Rangkaian Sel Volta	20
3.1 Alur Desain Penelitian	27
4.1 Pemetaan Struktur Makro.....	43
4.2 Algoritma Deskriptif	47
4.3 Algoritma <i>flowchart</i>	47
4.4 Peta Program	48
4.5 <i>Storyboard</i> pada Definsi sel Volta	49
4.6 Definsi Sel Volta	51
4.7 Video Proses pada Sel Volta	51
4.8 Reaksi pada Sel Volta	52
4.9 Diagram Sel	52
4.10 Komponen pada Sel Volta	53
4.11 Elektroda	54
4.12 Potensial Reduksi Standar	54
4.13 Tabel Potensial Reduksi Standar	55
4.14 Elektroda Hidrogen Standar	55
4.15 EHS sebagai Anoda	56
4.16 Sel Volta Primer	56
4.17 Contoh Sel Volta Primer	57
4.18 Video Animasi pada Sel Kering	57