

DAFTAR ISI

ABSTRAK.....	i
KATA PENGANTAR.....	ii
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR TABEL.....	vi
DAFTAR GAMBAR.....	viii
DAFTAR LAMPIRAN.....	ix
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah.....	5
C. Batasan Masalah.....	6
D. Tujuan Penelitian.....	7
E. Manfaat Hasil Penelitian.....	7
F. Asumsi	8
G. Hipotesis	8
BAB II ELECTRONIC BOOK BERFORMAT FLASH DAN PDF DALAM PEMBELAJARAN BIOLOGI PADA KONSEP SISTEM EKSKRESI	
A. Belajar.....	9
B. Pembelajaran Konstruktivisme	11
C. Sumber Belajar	17
D. <i>E-Book</i> (Buku Elektronik)	20
E. Aspek Multimedia Dalam E-book Berformat Flash	23
F. <i>E-book</i> Berformat Flash dan PDF Dalam Penelitian	27
G. Sistem Pengeluaran (Ekskresi)	30
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	
A. Definisi Operasional.....	37
B. Metode dan Desain Penelitian	37
C. Populasi dan Sampel Penelitian	39
D. Lokasi Penelitian	39
E. Instrumen Penelitian	40

F. Prosedur Penelitian	44
G. Teknik Pengumpulan Data dan pengolahan Data	46
H. Analisis Instrumen Penelitian	50
I. Bagan Alur Penelitian	62
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	
A. Hasil Penelitian.....	63
B. Pembahasan	67
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	
A. Kesimpulan.....	96
B. Saran	97
DAFTAR PUSTAKA.....	98
LAMPIRAN- LAMPIRAN.....	103
RIWAYAT HIDUP.....	188

