

## DAFTAR ISI

Halaman

### ABSTRAK

### LEMBAR PENGESAHAN

### LEMBAR PERNYATAAN

KATA PENGANTAR..... i

DAFTAR ISI..... 1

DAFTAR TABEL..... Error! Bookmark not defined.

DAFTAR GAMBAR..... Error! Bookmark not defined.

DAFTAR LAMPIRAN..... Error! Bookmark not defined.

**BAB I PENDAHULUAN**..... 1

A. Latar Belakang..... 1

B. Rumusan Masalah Penelitian..... 7

C. Tujuan Penelitian..... 8

D. Manfaat Hasil Penelitian ..... 8

E. Definisi Operasional ..... 9

F. Kerangka Pemikiran ..... 10

H. Hasil-hasil Penelitian yang Relevan ..... 15

**BAB II KAJIAN PUSTAKA**..... 17

A. Media Pembelajaran Berbasis Komputer ..... 17

B. *Virtual Laboratory* ..... 20

C. Hasil Belajar ..... 22

D. Tinjauan Pembelajaran pada Sistem Ekskresi..... 25

<b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN</b> .....	33
A. Metode Penelitian .....	33
B. Jenis dan Sumber Data .....	34
C. Tempat dan Waktu Penelitian .....	35
D. Instrumen Penelitian .....	39
E. Teknik Pengumpulan Data Penelitian .....	40
F. Teknik Analisis Data Penelitian .....	41
G. Prosedur Penelitian .....	44
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN</b> .....	49
A. Hasil Penelitian .....	49
B. Pembahasan .....	61
<b>BAB V PENUTUP</b> .....	73
A. Simpulan .....	73
B. Saran .....	73
<b>DAFTAR PUSTAKA</b> .....	75
<b>RIWAYAT HIDUP PENULIS</b> .....	81
<b>LAMPIRAN – LAMPIRAN</b> .....	82