

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	I
UCAPAN TERIMAKASIH	Ii
MOTTO	Iii
ABSTRAK	Vii
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Identifikasi Masalah	4
C. Rumusan Masalah	4
D. Batasan Masalah	4
E. Tujuan Penelitian	5
F. Manfaat Penelitian	5
G. Definisi Operasioanal	6
H. Sistematika Skripsi	7

**BAB II PENINGKATAN KETERAMPILAN BERFIKIR KRITIS MELALUI
MEDIA PEMBELAJARAN MIVI PADA KONSEP SISTEM IMUN**

A. Media Pembelajaran MIVI	8
Pengertian MIVI	9
Ciri-ciri MIVI	10
Prinsip-prinsip MIVI	11
B. Berfikir Kritis	14
Pengertian Berfikir Kritis	15
Manfaat Berfikir Kritis	16
Faktor Yang Mempengaruhi Berfikir Kritis	19
C. Materi Pembelajaran	21
Sistem Imun	21
Fungsi Sistem Pertahanan Tubuh	21
Mekanisme Pertahanan Tubuh	22
Faktor Yang mempengaruhi Sistem Pertahanan Tubuh	28
Gangguan Sistem Pertahanan Tubuh	29
D. Kerangka Pemikiran	29
E. Hasil Penelitian Terdahulu	30

BAB III METODE PENELITIAN

A. Metode dan Desain Penelitian	32
Metode Penelitian	32
Desain Penelitian	32
B. Populasi dan Sampel Penelitian	33

Populasi Penelitian	33
Sampel Penelitian	33
C. Lokasi dan Waktu Penelitian	33
Lokasi Penelitian	33
Waktu Penelitian	33
D. Instrumen Penelitian	33
Uji Instrumen	35
E. Pengolahan Data	41
Uji Normalitas	41
Uji Hipotesis (Uji t)	43
Uji Gain	43
Analisis Angket Respon Siswa	44
F. Prosedur Penelitian	44
Tahap Persiapan	44
Tahap Pelaksanaan	44
Tahap Akhir	45
G. Bagan Alur Penelitian	45

BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

A. Hasil Penelitian	46
Hasil Keterampilan Berfikir Kritis Pretest Posttest	46
Hasil Uji Normalitas Pretest Posttest	47
Hasil Uji Hipotesis (Uji t)	48
Gain Keterampilan Berfikir Kritis	49
Hasil Respon Siswa	50

B. Pembahasan	52
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	
A. Kesimpulan	56
B. Saran	56
DAFTAR PUSTAKA	58
LAMPIRAN	61
RIWAYAT HIDUP	180

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Desain Penelitian	32
Tabel 3.2 Kisi-kisi Berfikir Kritis	34
Tabel 3.3 Kisi-kisi Angket Respon Siswa	35
Tabel 3.4 Validitas Butir Soal	35
Tabel 3.5 Reliabilitas Butir Soal	36
Tabel 3.6 Daya Pembeda	37
Tabel 3.7 Indeks Tingkat Kesukaran	38
Tabel 3.8 Hasil Uji Instrumen	38
Tabel 3.9 Kategorisasi Indeks Gain	43
Tabel 4.1 Data Hasil Pretest Posttest	46
Tabel 4.2 Hasil Normalitas Pretest	47
Tabel 4.3 Hasil Normalitas Posttest	48
Tabel 4.4 Hasil Uji Hipotesis (Uji t)	48
Tabel 4.5 Hasil Gain dan N-Gain	49
Tabel 4.6 Hasil Respon Siswa	50
Tabel 4.7 Tabel Perbandingan Pretest Posttest	54

DAFTAR LAMPIRAN

A. 1.1 Silabus	61
1.2 RPP	65
1.3 Instrumen Kisi-kisi Berfikir Kritis	82
1.4 Kisi-kisi Respon Siswa	104
1.5 Uji Coba Soal Instrumen	106
1.6 Pretest Protttest	116
B. 2.1 Analisis Butir Soal	129
2.2 Analisis Daya Pembeda	130
2.3 Validitas Butir Soal	132
2.4 Reliabilitas Butir Soal	140
2.5 Tingkat Kesukaran	141
2.6 Rekapitulasi Hasil Uji Instrumen	142
C. 3.1 Data Skor Pencapaian Pretest	143
3.2 Data Skor Pencapaian Posttest	144
3.3 Uji Normalitas Data Pretest	145
3.4 Uji Normalitas Data Posttest	148
3.5 Uji Hipotesis (Uji t)	151
3.6 Uji Gain	152
3.7 Hitung Respon Siswa	154
D. 4.1 Datar Tabel z	158
4.2 Daftar Chi Kuadrat	159
4.3 Daftar Tabel t	160
4.4 Berita Acara Bimbingan	161

4.5 Berita Acara Validasi	165
4.6 Judgement MIVI	166
4.7 Simbol-simbol Flowchart	168
4.8 Tampilan Storyboard	169
4.9 Tampilan MIVI	170
4.10 Surat Izin Penelitian	173
4.11 Dokumentasi	177
RIWAYAT HIDUP	180