

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	ii
HALAMAN PERSETUJUAN.....	iii
PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN	iv
MOTTO	v
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	vi
PRAKATA.....	ix
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
ABSTRAK	xvi
<i>ABSTRACT</i>	xvii
<i>ملخص</i>	xviii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Perumusan Masalah	7
C. Tujuan.....	9
D. Hipotesis Penelitian.....	9
E. Spesifikasi Produk.....	9
F. Kegunaan Penelitian.....	11
G. Asumsi dan Keterbatasan pengembangan.....	13
H. Penegasan Istilah dan Operasional.....	14

I. Sistematika Pembahasan	16
BAB II LANDASAN TEORI DAN KERANGKA BERPIKIR.....	18
A. Deskripsi Teori	18
B. Kerangka Berpikir.....	32
C. Hipotesis.....	34
BAB III METODE PENELITIAN	
A. Model Pengembangan.....	35
B. Prosedur Pengembangan	35
C. Uji Coba Produk.....	41
D. Jenis Data	43
E. Instrumen Pengumpulan Data	44
F. Teknik Analisis Data	50
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	54
A. Hasil Penelitian	54
B. Pembahasan Produk	81
BAB V PENUTUP	86
A. Kesimpulan	86
B. Saran.....	87
DAFTAR PUSTAKA.....	89
LAMPIRAN.....	95

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Kisi Kisi Validasi Ahli Materi	46
Tabel 3.2 Kisi-Kisi Validasi Ahli Media	48
Tabel 3.3 Kisi-Kisi Validasi Angket Respon Guru.....	49
Tabel 3.4 Kualifikasi Tingkat Validasi Berdasarkan Persentase	52
Tabel 3. 5 Kualifikasi Tingkat Motivasi Belajar Berdasarkan Persentase	53
Tabel 4.1 Desain Power Poin Interaktif	57
Tabel 4.2 Hasil Validasi Media	68
Tabel 4.3 Validasi Ahli Materi.....	69
Tabel 4.4 Hasil Angket Respon Siswa	73
Tabel 4.5 Angket Respon Guru	75
Tabel 4.6 Hasil <i>Pretest</i> dan <i>Posttest</i> Siswa	76
Tabel 4.7 Hasil Uji Normalitas.....	77
Tabel 4.8 Uji Wilcoxon	78
Tabel 4.9 Rekapitulasi Hasil Validasi.....	79
Tabel 4.10 Rekapitulasi Angket Respon Guru	80
Tabel 4.11 Rekapitulasi Hasil Belajar Siswa.....	81

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Kerangka Berpikir	33
Gambar 3.1 Kerangka Konsep	38
Gambar 4.1 Power Point Interaktif	59
Gambar 4.2 Slide 1 Judul Media Pembelajaran	60
Gambar 4.3 Slide 2 Petunjuk Penggunaan Media Pembelajaran.....	60
Gambar 4.4 Slide 3 Panel Interaktif.....	61
Gambar 4.5 Slide 5 Daftar Materi.....	61
Gambar 4.6 Slide 6 Daftar Rumus	62
Gambar 4.7 Slide 7 Daftar Video	62
Gambar 4.8 Slide 8 Lembar Pengetahuan.....	63
Gambar 4.9 Slide 9 Pengertian dan Ciri-Ciri Virus	63
Gambar 4.10 Slide 13 Sejarah Penemuan Virus	64
Gambar 4.11 Slide 18 Struktur dan Bentuk Virus.....	64
Gambar 4.12 Slide 24 Replikasi Virus	65
Gambar 4.13 Slide 31 Peranan Virus dalam Kehidupan.....	65
Gambar 4.14 Slide 41 Pencegahan dan Pengobatan Infeksi Virus	66
Gambar 4.15 Slide 48 Teka-Teki Silang	66
Gambar 4.16 Slide 49 Daftar Pustaka	67
Gambar 4.17 Pengembangan Produk Sebelum Revisi.....	71
Gambar 4.18 Pengembangan Produk Sesudah Revisi	72
Gambar 4.19 Hasil Revisi	72

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Surat Izin Penelitian.....	95
Lampiran 2 Surat izin Kecterangan Observasi.....	96
lampiran 3 Form Konsultasi bimbingan.....	97
Lampiran 4 Keterangan Selesai Bimbingan.....	99
Lampiran 5 Validasi Ahli Media	100
Lampiran 6 validasi ahli materi.....	104
Lampiran 7 Angket analisis kebutuhan.....	108
Lampiran 8 Angket Respon guru biologi.....	112
Lampiran 9 Soal pretes post test	114
Lampiran 10 Uji Validitas dan Reliabilitas	118
Lampiran 11 Angket Respon Siswa	123
Lampiran 12 Modul Ajar.....	124
Lampiran 13 Dokumentasi.....	127