

## DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN .....	ii
LEMBAR PENGESAHAN .....	iii
ABSTRAK.....	vi
ABSTRACT .....	vii
KATA PENGANTAR .....	viii
DAFTAR ISI .....	ix
DAFTAR TABEL .....	xi
DAFTAR GAMBAR.....	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiii
BAB 1 .....	1
PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	4
C. Tujuan.....	4
D. Manfaat.....	4
E. Kerangka Konsep.....	5
BAB 2 .....	6
TINJAUAN PUSTAKA .....	6
A. Remaja Obesitas.....	6
B. Aktivitas fisik .....	12
C. Aplikasi Simak Gizi.....	18
D. Perbedaan Tingkat Pengetahuan Remaja Sebelum dan Sesudah Penggunaan Aplikasi Berbasis Android .....	34
BAB 3 .....	37
METODE PENELITIAN .....	37
A. Jenis Penelitian .....	37
D. Waktu dan Tempat penelitian .....	40
E. Populasi dan Sampel .....	40
F. Variabel Penelitian.....	41
G. Definisi Operasional Variabel .....	42
H. Instrumen Penelitian .....	42
I. Metode Pengumpulan Data .....	43
J. Pengolahan Data .....	44
K. Analisis data .....	45

BAB 4 .....	47
HASIL DAN PEMBAHASAN .....	47
A. Gambaran Umum Lokasi Penelitian .....	47
B. Gambaran Umum Program.....	48
C. Karakteristik Responden.....	49
E. Distribusi Tingkat Pengetahuan Remaja Sebelum dan Sesudah Penggunaan Aplikasi Simak Gizi .....	56
F. Perbedaan Tingkat Pengetahuan Remaja Obesitas Sebelum dan Sesudah Diberikan Aplikasi Simak Gizi .....	59
BAB 5 .....	63
PENUTUP .....	63
A. Kesimpulan.....	63
B. Saran .....	63
DAFTAR PUSTAKA.....	65
LAMPIRAN .....	69

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 1. Definisi Operasional Variabel .....	42
Tabel 2. Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Jenis Kelamin di SMP Negeri 1 Kota Malang .....	49
Tabel 3. Distribusi responden menurut umur .....	50
Tabel 4. Distribusi Jawaban Kuesioner Pre test dan Post test.....	51
Tabel 5. Distribusi Responden Berdasarkan Kategori Pengetahuan Sebelum dan Sesudah Penggunaan Aplikasi Simak Gizi.....	56
Tabel 6. Perbedaan Sebelum dan Sesudah Penggunaan Aplikasi Simak Gizi ....	59

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 1. Kerangka Konsep .....	.5
Gambar 2. Gambaran Menu Aplikasi Simak Gizi .....	33
Gambar 3. Kerangka Kerja Pengembangan Aplikasi Simak Gizi .....	38
Gambar 4. Perubahan Skor Tingkat Pengetahuan Sebelum dan Sesudah diberikan Aplikasi Simak Gizi .....	57

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1. Surat Pengajuan Dinas Pendidikan.....	70
Lampiran 2. Surat Dinas Pendidikan untuk SMP .....	71
Lampiran 4. Kuesioner Evaluasi Aplikasi.....	75
Lampiran 5. Skor Pengetahuan Sebelum dan Sesudah Edukasi .....	77
Lampiran 6. Hasil Evaluasi Aplikasi Simak Gizi .....	78
Lampiran 7. Uji Statistik Normalitas Shapiro Wilk .....	79
Lampiran 8. Uji Statistik Wilcoxon .....	79
Lampiran 9. Tampilan Aplikasi .....	80
Lampiran 10. Dokumentasi .....	86