

## **SKRIPSI**

**EFEKTIVITAS PENGGUNAAN MEDIA EDUKASI AOKSIGAME CARD  
TERHADAP PENINGKATAN PENGETAHUAN, SIKAP, DAN  
PERILAKU TENTANG ANEMIA PADA REMAJA**



**HILDAY NOVITA**

(P71312324123)

**PRODI GIZI DAN DIETETIKA  
PROGRAM SARJANA TERAPAN  
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENTERIAN KESEHATAN  
YOGYAKARTA  
TAHUN 2025**

## **SKRIPSI**

### **EFEKTIVITAS PENGGUNAAN MEDIA EDUKASI AOKSIGAME CARD TERHADAP PENINGKATAN PENGETAHUAN, SIKAP, DAN PERILAKU TENTANG ANEMIA PADA REMAJA**

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Terapan Gizi



**HILDAY NOVITA**

(P71312324123)

**PRODI GIZI DAN DIETETIKA  
PROGRAM SARJANA TERAPAN  
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENTERIAN KESEHATAN  
YOGYAKARTA  
TAHUN 2025**

## **PERSETUJUAN PEMBIMBING**

**SKRIPSI**

**EFEKTIVITAS PENGGUNAAN MEDIA EDUKASI *AOKSIGAME CARD*  
TERHADAP PENINGKATAN PENGETAHUAN, SIKAP, DAN  
PERILAKU TENTANG ANEMIA PADA REMAJA**

Disusun oleh : Hilday Novita (P71312324123)

Telah disetujui oleh pembimbing pada tanggal :

.....  
**5 JUNI 2025**.....

Mengetahui

Pembimbing utama,

Pembimbing pendamping,



Prof.Dr.Tri Siswati, SKM, M.Kes  
NIP.197403151998032002



Lastmi Wayansari, S.Gz, MPH.  
NIP.198007192001122002



Nur Hidayat, SKM,M.Kes

NIP.196804021992031003

## HALAMAN PENGESAHAN

### SKRIPSI

#### EFEKTIVITAS PENGGUNAAN MEDIA EDUKASI *AOKSIGAME CARD* TERHADAP PENINGKATAN PENGETAHUAN, SIKAP, DAN PERILAKU TENTANG ANEMIA PADA REMAJA

Disusun oleh : Hilday Novita P71312324123

Telah dipertahankan dalam seminar di depan dewan penguji pada  
tanggal 10 Juli tahun 2025

#### SUSUNAN DEWAN PENGUJI

Ketua,

Dr.Waryana,SKM.,M.Kes  
196408071984021001

(.....)

Anggota,

Prof. Dr.Tri Siswati, SKM.,M.Kes  
197403151998032002

(.....)

Anggota,

Lastmi Wayansari, S.Gz., MPH  
198007192001122002

(.....)

Yogyakarta, 6 JULI 2025

Ketua Jurusan Gizi dan Dietetika



Nur Hidayat, SKM,M.Kes

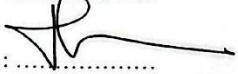
NIP.196804021992031003

**PERNYATAAN ORSINALITAS**

Penelitian ini adalah hasil karya saya sendiri, dan semua sumber baik yang  
dikutip maupun dirujukan telah saya nyatakan dengan benar.

Nama : Hilday Novita

NIM : P71312324123

Tanda tangan : 

Tanggal : 19 Juli 2025

**HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI  
UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai sivitas akademik Poltekkes Kemenkes Yogyakarta, saya yang bertanda tangan di bawah ini:

---

Nama : Hiday Novita  
NIM : P71312329123  
Program Studi : D4  
Jurusan : ENFERMIER DAN DIETETIKA

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Poltekkes Kemenkes Yogyakarta Hak Bebas Royalti Noneksklusif (Non-exclusive Royalty- Free Right) atas Skripsi saya yang berjudul : Efektivitas Penggunaan Media Edukasi *AOKSIGAME CARD* Terhadap Peningkatan Pengetahuan, Sikap, dan Perilaku Tentang Anemia pada Remaja.

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Poltekkes Kemenkes Yogyakarta berhak menyimpan, mengalihmedia/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (database), merawat, dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta. Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Yogyakarta  
Pada tanggal: 18 JULI 2025

Yang menyatakan



(.....Hiday Novita.....)

## **KATA PENGANTAR**

Puji syukur kehadirat Tuhan Yang Maha Esa atas berkat dan rahmat-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Skripsi ini. Penulisan skripsi ini dilakukan dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk mendapatkan gelar Sarjana Terapan Gizi. Skripsi ini terwujud atas bimbingan, pengarahan, bantuan dan dukungan dari berbagai pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu per satu. Sehingga pada kesempatan ini penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Bapak Dr. Iswanto, S.Pd., M.Kes, Direktur Poltekkes Kemenkes Yogyakarta 2.
2. Bapak Nur Hidayat, SKM., M.Kes, Ketua Jurusan Gizi Poltekkes Kemenkes Yogyakarta
3. Bapak Waluyo, STP., M.Kes, Ketua Prodi Gizi dan Dietetika Program Sarjana Terapan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta
4. Ibu Prof. Dr. Tri Siswati, SKM., M.Kes, pembimbing utama yang telah membimbing dan mengajarkan saya dalam penyusunan skripsi ini dengan benar
5. Ibu Lastmi Wayansari, S.Gz., MPH pembimbing pendamping yang telah membimbing dan mengajarkan saya dalam penyusunan skripsi ini dengan benar.
6. Bapak Dr.Waryana, SKM., M.Kes, selaku penguji yang telah memberikan pengarahan dan masukan dalam penyusunan skripsi ini.
7. Ibu Carniasih dan Alm. Bapak suwardi selaku orang tua serta Wisnu Lovian selaku kakak yang telah memberikan doa dan dukungan material maupun moral.
8. Pihak sekolah SMAN 7 Yogyakarta dan SMAN 5 Yogyakarta yang telah mengizinkan peneliti untuk pengambilan data penelitian ini
9. Subjek penelitian yang bersedia menjadi subjek penelitian ini
10. Teman-teman seperjuangan jurusan gizi angkatan 2024, Teh Adhe dan Riska yang telah memberi semangat.

## DAFTAR ISI

<b>Persetujuan Pembimbing .....</b>	Error! Bookmark not defined.
<b>Halaman Pengesahan Skripsi.....</b>	<b>iii</b>
<b>Pernyataan Orsinalitas .....</b>	Error! Bookmark not defined.
<b>Halaman Pernyataan Persetujuan Publikasi.</b>	Error! Bookmark not defined.
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>vii</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xii</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>xiii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
A. Latar belakang .....	1
B. Rumusan masalah.....	3
C. Tujuan penelitian.....	4
D. Ruang lingkup .....	5
E. Manfaat penelitian.....	5
F. Keaslian penelitian .....	6
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>10</b>
A. Telaah pustaka.....	10
B. Kerangka teori .....	44
C. Kerangka konsep.....	45
D. Hipotesis.....	45
<b>BAB III METODE PENELITIAN.....</b>	<b>46</b>
A. Jenis dan Desain Penelitian .....	46
B. Populasi dan sampel.....	47
C. Waktu dan tempat .....	49
D. Variabel penelitian .....	50
E. Definisi operasional variabel penelitian.....	51

F. Jenis dan teknik pengumpulan data .....	53
G. Instrumen dan bahan penelitian .....	53
H. Uji validitas dan reliabilitas .....	57
I. Prosedur penelitian.....	59
J. Manajemen data .....	61
K. Etika penelitian.....	65
L. Keterbatasan Penelitian .....	65
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>67</b>
A. Hasil .....	67
B. Pembahasan.....	77
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>87</b>
A. Kesimpulan .....	87
B. Saran.....	87
<b>Daftar Pustaka.....</b>	<b>89</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>93</b>

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 1. Kadar Hb anemia pada wanita usia 15-49 tahun.....	10
Tabel 2. Jenis bahan makan sumber zat besi.....	12
Tabel 3. Jenis-jenis Anemia .....	22
Tabel 4. Angka kecukupan gizi vitamin C.....	27
Tabel 5. Kandungan Vitamin C dalam Makanan.....	28
Tabel 6. Definisi Operasional Penelitian .....	51
tabel 7. Jenis dan Teknik Pengumpulan Data .....	53
Tabel 8.Rangkuman kegiatan pengembangan Media .....	54
Tabel 9. Kisi-Kisi Pengetahuan, sikap, dan praktek Tentang Anemia.....	57
Tabel 10.Uji Tampilan Media AOKSIGAME CARD.....	69
Tabel 11. Uji Materi Media AOKSIGAME CARD.....	70
Tabel 12. Distribusi frekuensi karakteristik responden.....	72
Tabel 13. Distribusi Normalitas Data .....	73
Tabel 14. Perubahan skor pengetahuan,sikap, dan perilaku .....	74
Tabel 15. Perbedaan perubahan skor pengetahuan,sikap,dan perilaku .....	75
Tabel 16. Efektifitas media edukasi .....	76

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 1. Kerangka Teori.....	44
Gambar 2. Kerangka konsep penelitian .....	45
Gambar 3. Rancangan Penelitian .....	46
Gambar 4. Diagram Alir Penelitian .....	71
Gambar 5. Skor pengetahuan,sikap, dan perilaku.....	74
Gambar 6. Perbedaan Delta Peningkatan pengetahuan, sikap, dan perilaku .....	75

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1. Surat izin penelitian .....	94
Lampiran 2. Surat layak etik penelitian .....	96
Lampiran 3. Anggaran penelitian.....	97
Lampiran 4. Jadwal penelitian .....	97
Lampiran 5. Lembar PSP .....	98
Lampiran 6. Informed consent .....	99
Lampiran 7. Uji media .....	100
Lampiran 8. SAP .....	102
Lampiran 9. Produk AOKSIGAME CARD.....	104
Lampiran 10. Dokumentasi penelitian .....	105
Lampiran 11. Kuesioner.....	106
Lampiran 12. Uji statistic.....	112