

SKRIPSI

**EFEKTIVITAS PENGGUNAAN MEDIA VIDEO ANIMASI
DALAM PENYULUHAN GIZI TERHADAP TINGKAT
PENGETAHUAN DAN SIKAP TENTANG ANEMIA PADA REMAJA
PUTRI SMA DI WILAYAH SLEMAN**



EVITA DWI SAFITRI

NIM. P07131219015

PROGRAM STUDI SARJANA TERAPAN GIZI DAN DIETETIKA

JURUSAN GIZI

POLITEKNIK KESEHATAN KEMENTERIAN KESEHATAN

YOGYAKARTA

2023

SKRIPSI

**EFEKTIVITAS PENGGUNAAN MEDIA VIDEO ANIMASI
DALAM PENYULUHAN GIZI TERHADAP TINGKAT
PENGETAHUAN DAN SIKAP TENTANG ANEMIA PADA REMAJA
PUTRI SMA DI WILAYAH SLEMAN**

Diajukan sebagai syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Terapan Gizi



EVITA DWI SAFITRI

NIM. P07131219015

**PROGRAM STUDI SARJANA TERAPAN GIZI DAN DIETETIKA
JURUSAN GIZI
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENTERIAN KESEHATAN
YOGYAKARTA
2023**

PERSETUJUAN PEMBIMBING

Skripsi

**“EFEKTIVITAS PENGGUNAAN MEDIA VIDEO ANIMASI
DALAM PENYULUHAN GIZI TERHADAP TINGKAT
PENGETAHUAN DAN SIKAP TENTANG ANEMIA PADA REMAJA
PUTRI SMA DI WILAYAH SLEMAN”**

Disusun oleh :

Evita Dwi Safitri

P07131219015

Telah disetujui oleh pembimbing pada tanggal :

17 Maret 2023

Menyetujui,

Pembimbing Utama

Pembimbing Pendamping


Dr. Ir. Irranton Aritonang, M.Kes
NIP. 196205261985011001


Susilo Wisnawa, SKM, MPH
NIP. 197001151994031003

Yogyakarta, 2023
Ketua Jurusan Gizi



ii

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

**"EFEKTIVITAS PENGGUNAAN MEDIA VIDEO ANIMASI
DALAM PENYULUHAN GIZI TERHADAP TINGKAT
PENGETAHUAN DAN SIKAP TENTANG ANEMIA PADA REMAJA
PUTRI SMA DI WILAYAH SLEMAN"**

Disusun oleh :

EVITA DWI SAFITRI
P07131219015

Telah dipertahankan dalam seminar di depan Dewan Penguji

Pada tanggal : 17 April 2023.....

SUSUNAN DEWAN PENGUJI

Ketua,
Dr. Ir. Irianton Aritonang, M.Kes
NIP. 196205261985011001

Anggota,
Almira Sitasari, S.Gz, MPH
NIP. 198703042015032004

Anggota,
Susilo Wirawan, SKM, MPH
NIP. 197001151994031003



Handwritten signatures and dates:
17/4/23
17/4-23
17/4 2023

Yogyakarta, 2023
Ketua Jurusan Gizi



Nur Hidayat, SKM, M. Kes
NIP. 196804021992031003

iii

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

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

Nama : Evita Dwi Safitri

NIM : P07131219015

Tanda Tangan : *Evita*

Tanggal : 17 April 2023.

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

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

Nama : Evita Dwi Safitri
NIM : P07131219015
Program Studi : Sarjana Terapan Gizi dan Dietetika
Jurusan : Gizi

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 Video Animasi dalam Penyuluhan Gizi Terhadap Tingkat Pengetahuan dan Sikap tentang Anemia pada Remaja Putri SMA di Wilayah Sleman.

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 : 17 April 2023

Yang Menyatakan


MELIPAT
KEMERDEKAAN
664/KK/2018/43
(Evita Dwi Safitri)

KATA PENGANTAR

Puji syukur saya panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena atas berkat dan rahmat-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Efektivitas Penggunaan Media Video Animasi dalam Penyuluhan Gizi terhadap Tingkat Pengetahuan dan Sikap tentang Anemia pada Remaja Putri SMA di Wilayah Sleman”. Penulisan skripsi ini disusun sebagai syarat untuk melaksanakan penelitian sebagai mahasiswa Program Studi Sarjana Terapan Gizi dan Dietetika, Jurusan Gizi, Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Yogyakarta.

Penulis menyadari bahwa dalam menyelesaikan penyusunan skripsi tidak lepas dari bimbingan, pengarahan, bantuan, dan motivasi dari Bapak Dr. Ir. Irianton Aritonang, M.Kes selaku Pembimbing Utama, Bapak Susilo Wirawan, SKM, MPH selaku Pembimbing Pendamping dan Ibu Almira Sitasari, S.Gz, MPH selaku Penguji.

Penulis juga menyampaikan terima kasih kepada:

- (1) Bapak Dr. Iswanto, S.Pd., M.Kes selaku Direktur Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Yogyakarta;
- (2) Bapak Nur Hidayat, SKM, M.Kes selaku Ketua Jurusan Gizi Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Yogyakarta;
- (3) Bapak Dr. Waluyo, STP, M.Kes selaku Ketua Program Studi Sarjana Terapan Gizi Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Yogyakarta;
- (4) Bapak Sigit Purwanto, S.Pd, M.Pd selaku Kepala Sekolah SMAN 1 Prambanan, yang telah memberi izin dan membantu selama proses penelitian;
- (5) Bapak Muhamad Romdoni, S.Pd selaku Kepala Sekolah SMAN 2 Sleman, yang telah memberi izin dan membantu selama proses penelitian;
- (6) Seluruh Dosen dan staf pengajar Jurusan Gizi yang telah memberikan bekal pengetahuan selama kuliah;
- (7) Mama, Bapak, Mas Yogi, Mba Caca, Iyan, Cireya, Aip dan

keluarga saya yang telah memberikan kasih sayang, motivasi, dan selalu mendoakan;

- (8) Teman-teman Prodi Sarjana Terapan Gizi dan Dietetika angkatan 2019 yang telah berjuang bersama;
- (9) Semua pihak yang tidak bisa disebutkan satu persatu yang telah memberikan bantuannya sehingga skripsi ini dapat diselesaikan.

Semoga Allah SWT melipahkan rahmat-Nya dan membalas semua amal kebaikan semua pihak yang telah membantu. Semoga skripsi ini membawa manfaat bagi pengembangan ilmu.

Yogyakarta, 2023

Penulis

(Evita Dwi Safitri)

DAFTAR ISI

| | Halaman |
|--|---------|
| HALAMAN JUDUL | i |
| HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING | ii |
| HALAMAN PENGESAHAN | iii |
| HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS | iv |
| HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS | v |
| ABSTRAK.. | vi |
| ABSTRACT | vii |
| KATA PENGANTAR | viii |
| DAFTAR ISI | x |
| DAFTAR TABEL | xii |
| DAFTAR GAMBAR | xiii |
| DAFTAR LAMPIRAN | xiv |
| | |
| BAB I PENDAHULUAN | 1 |
| A. Latar Belakang..... | 1 |
| B. Rumusan Masalah | 5 |
| C. Tujuan Penelitian | 5 |
| D. Ruang Lingkup | 6 |
| E. Manfaat | 6 |
| F. Keaslian Penelitian..... | 7 |
| | |
| BAB II TINJAUAN PUSTAKA | 10 |
| A. Telaah Pustaka | 10 |
| B. Kerangka Teori | 31 |
| C. Kerangka Konsep | 32 |
| D. Hipotesis | 32 |
| | |
| BAB III METODE PENELITIAN | 33 |
| A. Jenis Penelitian | 33 |
| B. Rancangan Penelitian | 33 |
| C. Populasi dan Sampel | 34 |
| D. Tempat dan Waktu Penelitian | 37 |
| E. Variabel Penelitian | 37 |
| F. Definisi Operasional Variabel (DOV) | 38 |
| G. Jenis Data dan Teknik Pengumpulan Data | 39 |
| H. Instrumen Penelitian | 40 |
| I. Uji Validitas, Uji Reliabilitas, dan Uji Media | 43 |
| J. Prosedur Penelitian | 47 |
| K. Manajemen Data | 50 |
| L. Etika Penelitian | 54 |

| | |
|--|-----------|
| BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN | 55 |
| A. Hasil | 55 |
| B. Pembahasan | 67 |
| BAB V KESIMPULAN DAN SARAN | 78 |
| A. Kesimpulan | 78 |
| B. Saran | 79 |
| DAFTAR PUSTAKA | 80 |
| LAMPIRAN | 83 |

DAFTAR TABEL

| | Halaman |
|--|---------|
| Tabel 1. Kadar Hb Normal | d12 |
| Tabel 2. Kisi – kisi Kuesioner Pengetahuan tentang Anemia | 41 |
| Tabel 3. Kisi kisi Kuesioner Sikap tentang Anemia | 42 |
| Tabel 4. Hasil Uji Validitas Pengetahuan | 44 |
| Tabel 5. Hasil Uji Validitas Sikap | 44 |
| Tabel 6. Hasil Uji Reliabilitas Pengetahuan | 45 |
| Tabel 7. Hasil Uji Reliabilitas Sikap | 45 |
| Tabel 8. Hasil Penilaian Kelayakan Uji Media | 46 |
| Tabel 9. Hasil Uji Normalitas Skor <i>Pretest</i> dan <i>Posttest</i> Media Video Animasi dan <i>Leaflet</i> | 53 |
| Tabel 10. Distribusi Responden Menurut Karakteristik Usia dan Kelas | 56 |
| Tabel 11. Pengetahuan Responden Sebelum Penyuluhan | 57 |
| Tabel 12. Sikap Responden Sebelum Penyuluhan | 58 |
| Tabel 13. Pengetahuan Responden Setelah Penyuluhan | 60 |
| Tabel 14. Sikap Responden Setelah Penyuluhan | 61 |
| Tabel 15. Peningkatan Pengetahuan Responden | 62 |
| Tabel 16. Peningkatan Sikap Responden | 64 |
| Tabel 17. Perbandingan Selisih Skor pada Media Video Animasi dan <i>Leaflet</i> | 66 |

DAFTAR GAMBAR

| | Halaman |
|---|---------|
| Gambar 1. Kerangka Teori | 31 |
| Gambar 2. Kerangka Konsep | 32 |
| Gambar 3. Bentuk Rancangan Penelitian | 33 |

DAFTAR LAMPIRAN

| | Halaman |
|---|---------|
| Lampiran 1. Persetujuan Menjadi Responden | 84 |
| Lampiran 2. <i>Informed Consent</i> | 85 |
| Lampiran 3. Identitas Responden | 86 |
| Lampiran 4. Penjelasan Sebelum Penelitian | 87 |
| Lampiran 5. Kuesioner Pengetahuan | 89 |
| Lampiran 6. Kuesioner Sikap | 93 |
| Lampiran 7. Uji Kelayakan Meida | 94 |
| Lampiran 8. Media Video Animasi Anemia | 103 |
| Lampiran 9. Leaflet Anemia | 105 |
| Lampiran 10. Uji Validitas Kuesioner | 106 |
| Lampiran 11. Uji Reliabilitas Kuesioner | 113 |
| Lampiran 12. Uji Normalitas | 114 |
| Lampiran 13. Analisis Deskriptif Karakteristik Responden | 115 |
| Lampiran 14. Analisis Deskriptif <i>Pretest Posttest</i> | 116 |
| Lampiran 15. Uji <i>Independent Sample T-test</i> Sebelum dan Sesudah Penyuluhan Kelompok Eksperimen dan Kelompok Kontrol | 117 |
| Lampiran 16. Uji <i>Paired Sample T-test</i> <i>Pretest</i> dan <i>Posttest</i> | 120 |
| Lampiran 17. Uji <i>Independent Sample T-test</i> Media Kelompok Eksperimen dan Kelompok Kontrol | 122 |
| Lampiran 18. Dokumentasi Kegiatan | 124 |