



**PENGARUH MEDIA VIDEO EDUKASI TERHADAP PENGETAHUAN
DAN PRAKTIK PENYIMPANAN OBAT
DI MASYARAKAT RT 05 RW 04 KELURAHAN GEDANGANAK**

SKRIPSI

Oleh:

ERLINDA

052221015

**PROGRAM STUDI FARMASI
FAKULTAS KESEHATAN
UNIVERSITAS NGUDI WALUYO
UNGERAN
2024**



**PENGARUH MEDIA VIDEO EDUKASI TERHADAP PENGETAHUAN
DAN PRAKTIK PENYIMPANAN OBAT
DI MASYARAKAT RT 05 RW 04 KELURAHAN GEDANGANAK**

SKRIPSI

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Farmasi

Oleh:

ERLINDA

052221015

**PROGRAM STUDI FARMASI
FAKULTAS KESEHATAN
UNIVERSITAS NGUDI WALUYO
UNGARAN
2024**

Universitas Ngudi Waluyo
Program Studi Sarjana Farmasi, Fakultas Kesehatan
Skripsi, Agustus 2024
Erlinda
052221015

PENGARUH MEDIA VIDEO EDUKASI TERHADAP PENGETAHUAN DAN PRAKTIK PENYIMPANAN OBAT DI MASYARAKAT RT 05 RW 04 KELURAHAN GEDANGANAK

ABSTRAK

Latar Belakang: Penyimpanan obat yang tidak tepat berpengaruh terhadap khasiat obat oleh karena itu, penyimpanan obat harus dilakukan dengan hati-hati dan tidak sembarangan. Penyimpanan obat di rumah tangga memiliki frekuensi yang tinggi. Tujuan penelitian ini untuk menganalisis pengaruh pemberian video tentang penyimpanan obat di RT 05 RW 04 Kelurahan Gedanganak dengan karakteristik responden.

Metode: Desain penelitian ini adalah pendekatan kuantitatif menggunakan metode eksperimen dengan *one groups pretest posttest design*. Desain ini terdapat *pretest* sebelum perlakuan dan *posttest* setelah diberi perlakuan. Populasi dalam penelitian ini adalah masyarakat RT 05 RW 04 Kelurahan Gedanganak dengan sampel 100 responden menggunakan teknik *purposive sampling*. Instrumen yang digunakan adalah video dan kuesioner dengan 18 pernyataan. Analisis data pada penelitian ini adalah univariat dengan metode analisis deskriptif dan analisis bivariat menggunakan uji wilcoxon.

Hasil: Tingkat pengetahuan masyarakat RT 05 RW 04 Kelurahan Gedanganak berdasarkan pengisian 18 pernyataan kuesioner *pretest* dan *posttes* menunjukkan bahwa masyarakat RT 05 RW 04 Kelurahan Gedanganak dapat menerima edukasi yang diberikan menggunakan video tentang penyimpanan obat dengan nilai presentase peningkatan, pengetahuan dan pemahaman masyarakat RT 05 RW 04 Kelurahan Gedanganak dari nilai rata-rata *pretest* 56,83% (Cukup) menjadi 80,05% (Baik) pada saat *posttes* dengan peningkatan pengetahuan sebesar 23,22%.

Simpulan: Tingkat pengetahuan mengenai penyimpanan obat memberikan hasil dengan kategori cukup pada *pretest* dan kategori baik pada saat *posttes*. Terdapat perbedaan signifikan antara sebelum dan sesudah diberikan edukasi tentang penyimpanan obat menggunakan video.

Kata Kunci: penyimpanan obat, video, tingkat pengetahuan

Ngudi Waluyo University
Study Program of Bachelor Pharmacy, Faculty of Health Sciences
Final Project, Agustus 2024
Erlinda
052221015

The Effect of Educational Video Media on Knowledge and Practice of Drug Storage in the Community of RT 05 RW 04 Kelurahan Gedanganak

ABSTRACT

Background: *Improper medication storage affects its efficacy; therefore, medication should be stored carefully and not haphazardly. Medication storage in households is quite common. The purpose of this study is to analyze the impact of providing a video on medication storage in RT 05 RW 04, Gedanganak Village, with respect to the characteristics of the respondents.*

Method: *The design of this study is a quantitative approach using an experimental method with a one-group pretest-posttest design. This design includes a pretest before the intervention and a posttest after the intervention. The population in this study consists of the residents of RT 05 RW 04, Gedanganak Village, with a sample of 100 respondents selected using purposive sampling. The instruments used are a video and a questionnaire with 18 statements. Data analysis in this study involves univariate analysis using descriptive methods and bivariate analysis using the Wilcoxon test.*

Results: *The knowledge level of the residents of RT 05 RW 04, Gedanganak Village, based on the completion of 18 pretest and posttest questionnaire statements, shows that the residents were able to absorb the education provided through the video on medication storage. The percentage increase in knowledge and understanding went from an average pretest score of 56.83% (Fair) to 80.05% (Good) in the posttest, reflecting a 23.22% improvement in knowledge.*

Conclusion: *The level of knowledge regarding medication storage was categorized as fair in the pretest and good in the posttest. There was a significant difference between the levels of knowledge before and after the education on medication storage was provided through the video.*

Keywords: *Medication Storage, video, Knowledge Level*

HALAMAN PERSETUJUAN

**PENGARUH MEDIA VIDEO EDUKASI TERHADAP
PENGETAHUAN DAN PRAKTIK PENYIMPANAN OBAT
DI MASYARAKAT RT 05 RW 04 KELURAHAN
GEDANGANAK**

Disusun oleh:

ERLINDA

NIM. 052221015

**PROGRAM STUDI FARMASI
FAKULTAS KESEHATAN
UNIVERSITAS NGUDI WALUYO**

Telah diperiksa dan disetujui oleh pembimbing serta telah diperkenankan untuk
diujikan.

Ungaran, 2 Agustus 2024

Pembimbing



apt. Richa Yuswantina, S.Farm., M.Si.
NIDN. 0630038702

HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi berjudul :

**PENGARUH MEDIA VIDEO EDUKASI TERHADAP
PENGETAHUAN DAN PRAKTIK PENYIMPANAN OBAT
DI MASYARAKAT RT 05 RW 04 KELURAHAN
GEDANGANAK**

Disusun oleh:

ERLINDA

NIM. 052221015

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji Skripsi Program Studi Farmasi,
Fakultas Kesehatan, Universitas Ngudi Waluyo, pada :

Hari : Jum'at

Tanggal : 16 Agustus 2024

Tim Penguji : Ketua / Pembimbing



apt. Richa Yuswanjina, S.Farm., M.Si.
NIDN. 0630038702

Anggota/ Penguji 1



apt. Niken Dyahariesti, S.Farm., M.Si
NIDN 0609118702

Anggota/ Penguji 2



apt. Istianatus Sannah, S.Farm., M.Sc
NIDN 0629107703

Ketua Program Studi



apt. Richa Yuswanjina, S.Farm., M.Si
NIDN: 0630038702



Dekan Fakultas Kesehatan



Eko Susilo, S.Kep., Ns., M.Kep
NIDN: 0627097501

PERNYATAAN ORISINILITAS

Yang bertanda tangan di bawah ini saya,

Nama : Erlinda
NIM : 052221015
Program Studi/ Fakultas : Farmasi/ Kesehatan

Dengan ini menyatakan bahwa:

1. Skripsi berjudul "Pengaruh Media Video Edukasi Terhadap Pengetahuan dan Praktik Penyimpanan Obat di Masyarakat RT 05 RW 04 Kelurahan Gedanganak" adalah karya ilmiah asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik apapun di perguruan tinggi manapun.
2. Skripsi ini merupakan ide dan hasil karya murni saya yang dibimbing dan dibantu oleh tim pembimbing dan narasumber.
3. Skripsi ini tidak memuat karya atau pendapat orang lain yang telah dipublikasikan kecuali secara tertulis dicantumkan dalam naskah sebagai acuan dengan menyebut nama pengarang dan judul aslinya serta dicantumkan dalam daftar pustaka.
4. Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila di kemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidak benaran di dalam pernyataan ini, saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah saya peroleh dan sanksi lain sesuai dengan norma yang berlaku di Universitas Ngudi Waluyo.

Ungaran, 21 Agustus 2024

Pembimbing,



apt. Richa Yuswantina, S.Farm., M.Si
NIDN. 0630038702.

Yang membuat pernyataan,



Erlinda
NIM. 052221015

KESEDIAAN PUBLIKASI

Yang bertanda tangan di bawah ini saya,

Nama : Erlinda

NIM : 052221015

Program Studi/ Fakultas : Farmasi/ Kesehatan

Menyatakan memberikan kewenangan kepada Universitas Ngudi Waluyo untuk menyimpan, mengalih mediakan/ formatkan, merawat, mempublikasikan skripsi saya yang berjudul "pengaruh media video edukasi terhadap pengetahuan dan praktik penyimpanan obat di masyarakat RT 05 RW 04 Kelurahan Gedanganak" untuk kepentingan akademik.

Ungaran, Agustus 2024

Yang membuat pernyataan,



Erlinda

DAFTAR RIWAYAT HIDUP



Data Pribadi

Nama : Erlinda
Tempat, Tanggal Lahir : Wiralaga, 26 Maret 1998
Jenis Kelamin : Perempuan
Agama : Islam
Alamat Asli : Dusun 1 Gajah Makmur RT 006/RW 001, Kec. Sungai Menang, Kab. Ogan Komering Ilir
Nomor Telephone : 085222729804
Email : erlindanda984@gmail.com

Riwayat Pendidikan

SD Negeri 1 Gajah Makmur (2005-2011)
SMP Negeri 2 Mesuji Timur (2011-2014)
SMA N 1 Mesuji Timur (2014-2017)
Politeknik Kesehatan Kementrian Kesehatan TanjungKarang (2017-2021)
Universitas Ngudi Waluyo Ungaran (2022-sekarang)

PRAKATA

Puji syukur Alhamdulillah penulis panjatkan kepada Allah SWT, atas segala rahmat dan karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Skripsi ini yang berjudul pengaruh media video edukasi terhadap pengetahuan dan praktik penyimpanan obat di masyarakat rt 05 rw 04 kelurahan gedanganak. Penulis menyadari bahwa penyusunan Skripsi ini tidak mungkin akan terwujud apabila tidak ada bantuan dari berbagai pihak, melalui kesempatan ini ijin penulis menyampaikan ucapan rasa terimakasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Prof. Dr. Subyantoro, M.Hum, selaku Rektor Universitas Ngudi Waluyo.
2. Ns. Eko Susilo, S.Kep.,Ns.,M.Kep, selaku Dekan Fakultas Kesehatan Universitas Ngudi Waluyo.
3. apt. Richa Yuswantina, S.Farm., M.Si, selaku Ketua Program Studi S1 Keperawatan Universitas Ngudi Waluyo dan selaku pembimbing utama yang telah banyak meluangkan waktu, pikiran, memberikan arahan serta motivasi dalam penyusunan skripsi ini.
4. apt. Niken Dyahariesti, S.Farm., M.Si, selaku dosen pembimbing atas ketulusan, kesabaran dan keikhlasannya dalam memberikan bimbingan, dukungan dan ilmunya kepada penulis dalam penyusunan skripsi ini.
5. Seluruh dosen, staf, karyawan dan karyawan di Fakultas Kesehatan Universitas Ngudi Waluyo atas segala ilmu dan pengarahan yang telah diberikan kepada penulis.
6. Ayah Hendri, Umak Jamila dan adik-adik (Ariya dan Jueri) tercinta yang telah senantiasa mendoakan dan selalu memberikan motivasi, semangat, bantuan serta material selama ini.
7. Zunia, Ririn, Andra, Reni, Seje, silki, mba noverina, kak nenna, Osen dan Risqiana tercinta dan tersayang terimakasih atas doa, bantuan, kritik dan sarannya.
8. Kulkas 2 pintu yang telah senantiasa mendoakan dan selalu memberikan motivasi dan semangat.
9. Papa, mama vanya dan vanya yang selalu video call dan membuat aku terhibur dan semangat dalam mengerjakan skripsi

10. Dan kepada seluruh pihak yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu yang telah membantu dalam penyelesaian skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan ini masih banyak kekurangan, sehingga kritik dan saran sangat penulis harapkan. Semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi pembaca. Aamiin.

Ungaran, 16 Agustus 2024

Peneliti

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'Erlinda', written in a cursive style.

Erlinda

DAFTAR ISI

COVER.....	1
HALAMAN JUDUL	2
HALAMAN PERSETUJUAN.....	Error! Bookmark not defined.
HALAMAN PENGESAHAN	Error! Bookmark not defined.
PERNYATAAN ORISINILITAS	Error! Bookmark not defined.
KESEDIAAN PUBLIKASI.....	Error! Bookmark not defined.
DAFTAR RIWAYAT HIDUP	9
ABSTRAK.....	3
ABSTRACT.....	4
PRAKATA	10
DAFTAR ISI.....	12
DAFTAR GAMBAR	14
DAFTAR TABEL	15
DAFTAR LAMPIRAN	16
BAB I PENDAHULUAN.....	Error! Bookmark not defined.
A. Latar Belakang	Error! Bookmark not defined.
B. Rumusan Masalah	Error! Bookmark not defined.
C. Tujuan Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
D. Manfaat Penelitian	Error! Bookmark not defined.
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	Error! Bookmark not defined.
A. Kajian Teoritis	Error! Bookmark not defined.
B. Kerangka Teoritis	Error! Bookmark not defined.
C. Kerangka Konsep	Error! Bookmark not defined.
D. Keterangan Empiris.....	Error! Bookmark not defined.
BAB III METODE PENELITIAN	Error! Bookmark not defined.
A. Desain Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
B. Lokasi dan Waktu Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
C. Subjek Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
D. Definisi Operasional.....	Error! Bookmark not defined.
E. Pengumpulan Data	Error! Bookmark not defined.

F. Prosedur Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
G. Etika Penelitian	Error! Bookmark not defined.
H. Pengolahan Data.....	Error! Bookmark not defined.
I. Analisis Data	Error! Bookmark not defined.
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	Error! Bookmark not defined.
A. Gambaran Umum Lokasi Penelitian .	Error! Bookmark not defined.
B. Hasil dan Pembahasan.....	Error! Bookmark not defined.
C. Keterbatasan Peneliti.....	Error! Bookmark not defined.
BAB V PENUTUP.....	Error! Bookmark not defined.
A. Kesimpulan	Error! Bookmark not defined.
B. Saran.....	Error! Bookmark not defined.
DAFTAR PUSTAKA.....	Error! Bookmark not defined.
LAMPIRAN.....	Error! Bookmark not defined.

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Kerangka Teoritis **Error! Bookmark not defined.**

Gambar 2. 2 Kerangka Konsep **Error! Bookmark not defined.**

DAFTAR TABEL

- Tabel 2. 1 Suhu Penyimpanan Menurut Farmakope Indonesia Edisi IV**Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 2. 2 Tanda Kerusakan Obat..... **Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 3. 1 Definisi Operasional..... **Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 3. 2 Pengumpulan Data **Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 3. 3 Kuesioner Pengaruh Media Edukasi Terhadap Pengetahuan dan Praktik Penyimpanan Obat..... **Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 4.1. Hasil Uji Validitas kuesioner tingkat pengetahuan tentang pemberian video edukasi dan penyimpanan obat **Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 4.2. Hasil uji validitas kuesioner tingkat pengetahuan tentang pemberian video edukasi dan penyimpanan obat **Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 4.3. Hasil uji reliabilitas kuesioner tingkat pengetahuan dan praktik penyimpanan obat di masyarakat RT 03 RW 03..... **Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 4.4. Karakteristik responden berdasarkan umur**Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 4.5. Karakteristik responden berdasarkan tingkat pendidikan**Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 4.6. Karakteristik responden berdasarkan pekerjaan**Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 4.7. Distribusi responden berdasarkan tingkat pengetahuan *pretest* responden terkait pemberian video edukasi penyimpanan obat**Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 4.8. Tingkat pengetahuan *posttest* responden**Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 4. 9 Distribusi responden berdasarkan tingkat pengetahuan responden terkait pemberian video edukasi dan penyimpanan obat**Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 4.10. Tingkat pengetahuan berdasarkan usia**Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 4. 11 Tingkat pengetahuan berdasarkan pendidikan**Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 4.12. Tingkat pengetahuan berdasarkan pekerjaan**Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 4.13. Uji Wilcoxon **Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 4.14. Uji statistik *spearman rank* untuk mengetahui hubungan tingkat pengetahuan dengan usia..... **Error! Bookmark not defined.**

- Tabel 4.15. Uji statistik *spearman rank* untuk mengetahui hubungan tingkat pengetahuan dengan pendidikan **Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 4. 16 Uji statistik *spearman rank* untuk mengetahui hubungan tingkat pengetahuan dengan pekerjaan..... **Error! Bookmark not defined.**

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1. Studi Pendahuluan..... **Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 2. Surat Balasan Rekomendasi **Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 3. Surat Izin Uji Validitas dan Reliabilitas**Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 4. Surat Balasan Uji Validitas dan Reliabilitas**Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 5. Surat Penelitian dan Mencari Data ... **Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 6. Surat Balasan Penelitian **Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 7. Pengajuan Ethical Clereance **Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 8. Surat Ethical Cleteance **Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 9. Surat Keterangan Turnitin **Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 10. Sertifikat Teofl..... **Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 11. Informed Consent Responden **Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 12. Kuesioner Penelitian..... **Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 13. Karakteristik Responden **Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 14. Uji Validitas dan Uji reliabilitas **Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 15. Jawaban Pretest Responden..... **Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 16. Jawaban Posttest Responden **Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 17. Uji statistik Spearman Rank **Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 18. Uji Wilcoxon **Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 19. Absen Responden **Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 20. Logbook Kegiatan Peneliti **Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 21. Dokumentasi..... **Error! Bookmark not defined.**

