



**PENGARUH EDUKASI DENGAN METODE AUDIOVISUAL DAN  
LEAFLET TERHADAP PENGETAHUAN MASYARAKAT TENTANG  
PENCEGAHAN KASUS RABIES DI WILAYAH  
PUSKESMAS DARIT**

**PENELITIAN**

**Diajukan sebagai persyaratan untuk  
Menyelesaikan Pendidikan S1 Keperawatan**

**Oleh:**

**KUSNAWATI LISNA**

**NIM. 821223013**

**SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN  
YAYASAN RUMAH SAKIT ISLAM (YARSI) PONTIANAK  
2024**

## LEMBAR PERSETUJUAN

### PENGARUH EDUKASI DENGAN METODE AUDIOVISUAL DAN LEAFLET TERHADAP PENGETAHUAN MASYARAKAT TENTANG PENCEGAHAN KASUS RABIES DI WILAYAH PUSKESMAS DARIT

Disusun Oleh:

**KUSNAWATI LISNA**  
**NIM. 821223013**

Telah dipertahankan didepan Tim Penguji  
Pada tanggal, 27 Februari 2024

**Penguji I**

  
**Ns. Uti Rusdian Hidayat, M.Kep**  
**NIDN. 1123058801**

**Penguji II**

**Ns. Mimi Amaludin, M.Kep**  
**NIDN.1101059301**

**Penguji III**

**Ns. Defa Arisandi, MSN., P.hD**  
**NIDN. 1123078701**

**Penguji IV**

**Ns. Hendra Priyatnanto, M.Kep**  
**NIDN. 1110109102**

**Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu syarat untuk  
mendapatkan gelar Sarjana Keperawatan (S. Kep)**

**Mengetahui**  
**Pontianak, 29 Maret 2024**

**Ketua**  
**STIKes YARSI Pontianak**

**Ketua**  
**Program Studi Pendidikan Profesi**  
**Ners**

**Ns. Uti Rusdian Hidayat, M.Kep**  
**NIDN. 1123058801**

**Ns. Nurpratiwi, M. Kep**  
**NIDN. 1110118703**

## **LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN**

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

**Nama : KUSNAWATI LISNA**

**Nim : 821223013**

**Tanda Tangan : materai 10000**

**Tanggal : 27 Februari 2024**

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Tuhan yang Maha Esa karena penulis dapat menyelesaikan penyusunan penelitian dengan judul: “Pengaruh Edukasi Dengan Metode Audiovisual dan Leaflet Terhadap Pengetahuan Masyarakat Tentang Pencegahan Kasus Rabies Di Wilayah Puskesmas Darit”. Tidak lupa penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada pihak-pihak yang telah memberikan dukungan baik moril maupun materil kepada penulis. Oleh karena itu penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada:

1. Bapak Ns. Uti Rusdian Hidayat, M. Kep. selaku Ketua STikes YARSI Pontianak dan selaku dosen penguji 1 yang telah memberikan masukan dan arahan dalam proses penyusunan skripsi ini..
2. Ibu Ns. Nurpratiwi, M. Kep. selaku ketua program studi Ners Keperawatan Stikes Yarsi Pontianak
3. Bapak Dr. Defa Arisandi, MSN, Ph.D selaku dosen pembimbing 1 yang telah meluangkan waktunya untuk memberikan bimbingan, motivasi serta arahan dalam proses penyusunan skripsi ini selesai.
4. Bapak Ns. Hendra Priyatnanto, M.Kep selaku dosen pembimbing 2 yang telah meluangkan waktunya untuk memberikan bimbingan, motivasi serta arahan dalam proses penyusunan skripsi ini selesai.
5. Bapak Ns. Uti Rusdian Hidayat, M.Kep selaku dosen penguji 1 yang telah memberikan masukan dan arahan dalam proses penyusunan skripsi ini.
6. Bapak Ns. Mimi Amaludin, M.Kep selaku dosen penguji 2 yang telah memberikan masukan dan arahan dalam proses penyusunan skripsi inia
7. Seluruh Staf dan Dosen yang telah banyak membantu kelancaran penyelesaian proposal penelitian di STIKes Yarsi Pontianak.
8. Rekan-rekan yang namanya tidak dapat disebutkan satu persatu dan telah banyak membantu baik secara moril maupun spiritual sehingga skripsi ini dapat diselesaikan.

Penulis merasakan masih banyak perlu perbaikan dalam penulisan penelitian ini. Kritik dan saran sangat penulis harapkan agar penyusunan penelitian ini lebih baik lagi dimasa yang akan datang. Penulis berharap semoga amal baik yang telah diberikan oleh semua pihak akan mendapatkan balasan dari Tuhan yang Maha Esa.

Pontianak, Februari 2024

Penulis

## ABSTRAK

### PENGARUH EDUKASI DENGAN METODE AUDIOVISUAL DAN LEAFLET TERHADAP PENGETAHUAN MASYARAKAT TENTANG PENCEGAHAN KASUS RABIES DI WILAYAH PUSKESMAS DARIT

Kusnawati Lisna<sup>1</sup>, Defa Arisandi<sup>2</sup>, Hendra Priyatnanto<sup>3</sup>

<sup>1</sup>Mahasiswa STIKes YARSI Pontianak

<sup>2-3</sup>Dosen STIKes YARSI Pontianak

Email: [kusnawatilisna@gmail.com](mailto:kusnawatilisna@gmail.com)

**Latar Belakang:** Rabies masih menjadi salah satu masalah kesehatan dengan kasus mortalitas yang cukup tinggi di dunia maupun di Indonesia. Salah satu permasalahan kasus rabies di Indonesia berupa kurangnya pengetahuan masyarakat cara pencegahan gigitan hewan rabies. Untuk itu diperlukan tindakan untuk meningkatkan pengetahuan masyarakat dalam pencegahan gigitan hewan rabies berupa video. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh edukasi dengan metode audiovisual dan leaflet terhadap pengetahuan masyarakat tentang pencegahan kasus rabies di wilayah Puskesmas Darit.

**Metode :** Penelitian ini termasuk jenis penelitian quasy experimental dengan pendekatan pretest posttest with control group. Jumlah sampel sebesar 120 responden (60 responden kelompok intervensi dan 60 responden kelompok kontrol) diambil dengan total sampling. Instrumen yang digunakan berupa kuesioner yang sudah valid dan reliabel. Uji statistik menggunakan uji wilcoxon dan mann whitney test

**Hasil :** Hasil penelitian ini menunjukkan nilai  $p=0,000$  yang menjelaskan terdapat perbedaan pengaruh edukasi dengan metode audiovisual dan leaflet terhadap pengetahuan masyarakat tentang pencegahan kasus rabies di wilayah Puskesmas Darit.

**Kesimpulan :** Terdapat perbedaan pengaruh edukasi dengan metode audiovisual dan leaflet terhadap pengetahuan masyarakat tentang pencegahan kasus rabies di wilayah Puskesmas Darit. Pihak puskesmas dapat menjadikan hasil penelitian ini salah satu alternatif media promosi kesehatan dalam rangka pencegahan rabies.

**Kata Kunci :** Audiovisual, Pengetahuan, Pencegahan Rabies

## **ABSTRACT**

### **THE EFFECT OF AUDIOVISUAL AND LEAFLET EDUCATION ON COMMUNITY KNOWLEDGE ABOUT RABIES PREVENTION IN THE REGION PUSKESMAS DARIT**

**Kusnawati Lisna<sup>1</sup>, Defa Arisandi<sup>2</sup>, Hendra Priyatnanto<sup>3</sup>**

<sup>1</sup>Student of STIKes YARSI Pontianak

<sup>2-3</sup>Lecture of STIKes YARSI Pontianak

Email: [kusnawatilisna@gmail.com](mailto:kusnawatilisna@gmail.com)

**Background:** Rabies is still a health problem with high mortality in the world and in Indonesia. One of the problems of rabies in Indonesia is the lack of public knowledge on how to prevent rabies bites. Therefore, a video education program is needed to increase public knowledge on rabies bite prevention. This study aims to determine the effect of audiovisual and leaflet education on public knowledge about rabies prevention in Darit Community Health Center.

**Methods:** This study was a quasy experimental study with a pretest posttest with control group approach. The sample size was 120 respondents (60 intervention group respondents and 60 control group respondents) taken by total sampling. The instrument used was a valid and reliable questionnaire. Statistical tests using wilcoxon test and mann whitney test.

**Results:** The result of this study showed  $p=0.000$ , explaining that there was a difference in the effect of audiovisual and leaflet education on public knowledge about rabies prevention in Darit Health Center.

**Conclusion:** Conclusion: There is a difference in the effect of audiovisual education and leaflets on community knowledge about rabies prevention at Darit Community Health Center. The health center can use this study as an alternative media for health promotion.

**Keywords:** Audiovisual, Knowledge, Rabies Prevention

## DAFTAR ISI

|                                              |      |
|----------------------------------------------|------|
| COVER LUAR .....                             | i    |
| COVER DALAM .....                            | ii   |
| LEMBAR PERSETUJUAN .....                     | iii  |
| LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN .....  | iv   |
| KATA PENGANTAR .....                         | v    |
| ABSTRAK .....                                | vii  |
| <i>ABSTRACT</i> .....                        | viii |
| DAFTAR ISI .....                             | ix   |
| DAFTAR TABEL .....                           | xi   |
| DAFTAR GAMBAR .....                          | xii  |
| DAFTAR SKEMA .....                           | xiii |
| DAFTAR LAMPIRAN .....                        | xiv  |
| BAB I PENDAHULUAN .....                      | 1    |
| A. Latar Belakang .....                      | 1    |
| B. Rumusan Masalah .....                     | 5    |
| C. Tujuan Penelitian .....                   | 5    |
| D. Manfaat Penelitian .....                  | 6    |
| E. Keaslian Penelitian .....                 | 7    |
| BAB II TINJAUAN PUSTAKAA .....               | 10   |
| A. Konsep Rabies .....                       | 10   |
| B. Pengetahuan .....                         | 20   |
| C. Konsep Edukasi/Pendidikan Kesehatan ..... | 24   |
| D. Kerangka Teori .....                      | 33   |
| BAB III KERANGKA KONSEP .....                | 34   |
| A. Kerangka Konsep Penelitian .....          | 34   |
| B. Hipotesis Penelitian .....                | 34   |
| BAB IV METODE PENELITIAN .....               | 35   |
| A. Desain Penelitian .....                   | 35   |
| B. Populasi, Sampel dan Sampling .....       | 36   |
| C. Variabel Penelitian .....                 | 37   |
| D. Definisi Operasional .....                | 38   |



|                                           |           |
|-------------------------------------------|-----------|
| <b>E. Tempat Penelitian .....</b>         | <b>39</b> |
| <b>F. Waktu Penelitian .....</b>          | <b>39</b> |
| <b>G. Instrumen Penelitian .....</b>      | <b>39</b> |
| <b>H. Alur Penelitian .....</b>           | <b>42</b> |
| <b>I. Prosedur Pengumpulan Data .....</b> | <b>43</b> |
| <b>J. Prosedur Pengolahan Data .....</b>  | <b>45</b> |
| <b>K. Analisa Data .....</b>              | <b>46</b> |
| <b>L. Etika Penelitian .....</b>          | <b>47</b> |
| <b>BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>   | <b>49</b> |
| <b>BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>  | <b>62</b> |
| <b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>               | <b>64</b> |
| <b>LAMPIRAN PENELITIAN .....</b>          | <b>68</b> |

## DAFTAR TABEL

|                                                                                                                                                                                        |           |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>Tabel 1.1 Keaslian Penelitian .....</b>                                                                                                                                             | <b>7</b>  |
| <b>Tabel 3.1 Definisi Operasional .....</b>                                                                                                                                            | <b>38</b> |
| <b>Tabel 4.1 Hasil Uji Validitas Instrumen Pengetahuan .....</b>                                                                                                                       | <b>40</b> |
| <b>Tabel 4.2 Kisi-Kisi Kuesioner Pengetahuan Pencegahan Rabies .....</b>                                                                                                               | <b>41</b> |
| <b>Tabel 5.1 Karakteristik Responden Berdasarkan Usia (N=120) .....</b>                                                                                                                | <b>49</b> |
| <b>Tabel 5.2 Karakteristik Responden Berdasarkan Pendidikan, Pekerjaan,<br/>Riwayat digigit hewan peliharaan, jenis hewan peliharaan dan cara<br/>pemeliharaan hewan (N=120) .....</b> | <b>49</b> |
| <b>Tabel 5.3 Distribusi Pengetahuan Responden Dalam Pencegahan Kasus Rabies<br/>(N=120) .....</b>                                                                                      | <b>51</b> |
| <b>Tabel 5.4 Pengetahuan Responden Dalam Pencegahan Kasus Rabies Sebelum<br/>dan Sesudah diberikan Intervensi Pada Kelompok Video (N=120) .....</b>                                    | <b>51</b> |
| <b>Tabel 5.5 Pengetahuan Responden Dalam Pencegahan Kasus Rabies Sebelum<br/>dan Sesudah diberikan Intervensi Pada Kelompok Leaflet (N=120) .....</b>                                  | <b>52</b> |
| <b>Tabel 5.6 Perbedaan Pengetahuan Dalam Pencegahan Kasus Rabies Pada<br/>Kelompok Video dan Leaflet (N=120) .....</b>                                                                 | <b>52</b> |

## **DAFTAR GAMBAR**

|                                                  |           |
|--------------------------------------------------|-----------|
| <b>Gambar 2.1. Perjalanan Virus Rabies .....</b> | <b>13</b> |
|--------------------------------------------------|-----------|

## **DAFTAR SKEMA**

|                                                                |           |
|----------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>Skema 2.1. Petunjuk Teknis Pelaksanaan Kasus GPHR .....</b> | <b>19</b> |
| <b>Skema 2.2 Kerangka Teori .....</b>                          | <b>33</b> |
| <b>Skema 3.1 Kerangka Konseptual .....</b>                     | <b>34</b> |
| <b>Skema 4.1 Desain Penelitian .....</b>                       | <b>35</b> |
| <b>Skema 4.2 Alur Penelitian .....</b>                         | <b>42</b> |

## DAFTAR LAMPIRAN

|                                                            |           |
|------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>Lembar Penjelasan Penelitian .....</b>                  | <b>68</b> |
| <b>Surat Persetujuan Menjadi Responden .....</b>           | <b>70</b> |
| <b>Kuesioner Penelitian .....</b>                          | <b>71</b> |
| <b>Lampiran Hasil Uji Validitas dan Reliabilitas .....</b> | <b>76</b> |
| <b>Instrumen Video .....</b>                               | <b>77</b> |
| <b>Instrumen Leaflet .....</b>                             | <b>78</b> |
| <b>Lembar Konsultasi .....</b>                             | <b>80</b> |
| <b>Etik Penelitian .....</b>                               | <b>81</b> |
| <b>Izin Penelitian .....</b>                               | <b>82</b> |
| <b>Data Penelitian .....</b>                               | <b>84</b> |
| <b>Dokumentasi Penelitian .....</b>                        | <b>96</b> |
| <b>Lampiran SPSS .....</b>                                 | <b>97</b> |