



**STIKES BETHESDA YAKKUM YOGYAKARTA**

**SKRIPSI**

**PENGARUH EDUKASI DENGAN MEDIA *LEAFLET* TERHADAP**

**TINGKAT KECEMASAN ORANG TUA DENGAN ANAK**

**TUBERKULOSIS DIRS BETHESDA**

**LEMPUYANGWANGI**

**TAHUN 2024**

**AGNES ARIYANI PUTRI SEKARJATI**

**2306003**

**PROGRAM STUDI SARJANA KEPERAWATAN**

**SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN BETHESDA**

**YAKKUM YOGYAKARTA**

**2024**

**PENGARUH EDUKASI DENGAN MEDIA *LEAFLET* TERHADAP  
TINGKAT KECEMASAN ORANG TUA DENGAN ANAK  
TUBERKULOSIS DI RS BETHESDA  
LEMPUYANGWANGI  
TAHUN 2024**

**SKRIPSI**

**Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar  
Sarjana Keperawatan**

**AGNES ARIYANI PUTRI SEKARJATI**

**2306003**

**PROGRAM STUDI SARJANA KEPERAWATAN  
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN BETHESDA YAKKUM  
YOGYAKARTA  
2024**

## PERNYATAAN KEASLIAN

Saya menyatakan dengan sesungguhnya bahwa penelitian dengan judul “Pengaruh Edukasi dengan Media *Leaflet* terhadap Tingkat Kecemasan Orang Tua dengan Anak Tuberkulosis di RS Bethesda Lempuyangwangi Tahun 2024” yang saya kerjakan untuk melengkapi sebagian persyaratan menjadi sarjana Keperawatan Program Studi Sarjana Keperawatan STIKES Bethesda Yakkum Yogyakarta, bukan merupakan tiruan atau duplikasi dari skripsi kesarjanaan di lingkungan institusi maupun di Perguruan Tinggi atau instansi manapun, kecuali bagian yang sumber informasinya dicantumkan sebagaimana mestinya.

Jika kemudian hari didapati hasil penelitian ini adalah hasil tiruan dari penelitian lain, saya bersedia dikenai sanksi yaitu pencabutan gelar kesarjanaan saya.

Yogyakarta, 09 Oktober 2024



( Agnes Ariyani Putri Sekarjati)

**HALAMAN PERSETUJUAN**

**PENGARUH EDUKASI DENGAN MEDIA LEAFLET TERHADAP  
TINGKAT KECEMASAN ORANG TUA DENGAN ANAK  
TUBERKULOSIS DI RS BETHESDA  
LEMPUYANGWANGI  
TAHUN 2024**



Skripsi ini telah disetujui oleh Dosen Pembimbing untuk dilakukan ujian skripsi

Yogyakarta, 27 September 2024

Pembimbing

(Ignasia Yunita Sari S.Kep. Ns, M. Kep)

LEMBAR PEGESAHAN SKRIPSI



Skripsi ini telah dipertahankan di hadapan Tim Penguji Sidang  
pada bulan Oktober 2024

**Ketua Penguji**

Priyani Haryanti, S.Kep., Ns, M.Kep., Ph.D

**Penguji I**

Indah Prawesti, S.Kep., Ns., M.Kep

**Penguji II**

Ignasia Yunita Sari S.Kep. Ns, M. Kep

Mengesahkan  
Ketua STIKES Bethesda Yakkum  
Yogyakarta

Mengetahui  
Ketua Prodi Sarjana Keperawatan



(Nurba Ikaningtyas, S.Kep., Ns., M.Kep.,  
Sp.Kep.MB., Ph.D., NS)

(Indah Prawesti, S.Kep., Ns., M.Kep)

## **MOTTO**

*"Baiklah orang bijak mendengar dan menambah ilmu dan baiklah orang yang  
berpengertian memperoleh bahan pertimbangan"*

*Amsal 1:5*

STIKES BETHESDA YAKKUM

## PERSEMBAHAN

Segala puji dan syukur kepada Tuhan Yesus Kristus yang telah memberikan rahmat, pertolongan dan anugerah-Nya melalui orang-orang yang membimbing dan mendukung dengan berbagai cara sehingga penulis dapat menulis dan menyelesaikan skripsi ini. Oleh karena itu pada kesempatan ini penulis ingin mempersembahkan skripsi yang telah penulis susun ini kepada :

1. Suami tercinta, Yulius Hapsoro Adi Nugroho, Amd

Terimakasih sudah mengizinkan saya untuk melanjutkan pendidikan, terimakasih untuk setiap cinta, kasih sayang, dukungan dan perhatiannya sehingga saya dapat menyelesaikan skripsi ini.

2. Ananda tercinta, Leonardus Hanendra Jayastu Putro Nugroho

Terimakasih sudah menjadi bintang bunda yang selalu menerangi bunda, menemani bunda, menjadi penyemangat bunda sehingga bunda dapat menyelesaikan skripsi ini.

3. Bapak, Ibu dan Bapak Mertua

Terimakasih untuk semua kasih sayang dan dukungannya, sehingga ananda dapat menyelesaikan skripsi ini.

4. Dosen pembimbing, Ibu Ignasia Yunita Sari S.Kep. Ns, M. Kep

Terimakasih atas pembelajaran, motivasi dan dukungan yang di berikan kepada saya.

5. Sahabat baikku mbak Agustin dan mbak Hesti

Terimakasih untuk semua dukungannya ya mak, mbok.

6. Teman-teman IGD RS Bethesda Lempuyangwangi

Terimakasih untuk setiap dukungannya.

7. Diri saya sendiri

Terimakasih sudah kuat berjuang bersama hingga titik ini.

STIKES BETHESDA YAKKUM



## ABSTRAK

**AGNES ARIYANI PUTRI SEKARJATI.** “Pengaruh Edukasi dengan Media *Leaflet* terhadap Tingkat Kecemasan Orang Tua dengan Anak Tuberkulosis di RS Bethesda Lempuyangwangi Tahun 2024.

**Latar Belakang:** Berdasarkan data WHO terdapat 1,2 juta kasus Tuberkulosis anak di dunia. Kasus Tuberkulosis anak di Indonesia tahun 2022 terdapat 110.881. Tahun 2022 terdapat 398 kasus di Yogyakarta. Pada tahun 2024 terdapat 17 kasus Tuberkulosis anak di RS Bethesda Lempuyangwangi. Hasil wawancara dengan orangtua dengan anak Tuberkulosis didapatkan data karena jangka waktu pengobatan yang lama orangtua merasa cemas dalam pengobatan anaknya.

**Tujuan:** Mengetahui pengaruh edukasi dengan media *leaflet* terhadap tingkat kecemasan orang tua dengan anak Tuberkulosis di RS Bethesda Lempuyangwangi.

**Metode:** Metode penelitian menggunakan *pre-eksperimental* dengan rancangan penelitian menggunakan metode *one group pre-test* dan *post-test design*. Pengambilan sampel dengan teknik total populasi sebanyak 34 responden. Alat ukur menggunakan kuesioner DASS. Analisis bivariat menggunakan uji *wilcoxon test*.

**Hasil:** Hasil uji *wilcoxon test* didapatkan nilai *p-value* 0,000 ( $p < 0,05$ ). Kecemasan orangtua sebelum diberikan edukasi sebagian besar memiliki tingkat kecemasan sedang yaitu 15 responden (44,1%) dan sesudah diberikan edukasi sebagian besar terdiri dari 26 responden (76,5%) memiliki kategori tingkat kecemasan normal.

**Kesimpulan:** Ada pengaruh edukasi dengan media *leaflet* terhadap tingkat kecemasan Orangtua dengan Anak Tuberkulosis di RS Bethesda Lempuyangwangi.

**Saran:** Peneliti selanjutnya diharapkan dapat meneliti faktor-faktor untuk menurunkan tingkat kecemasan orangtua karena penurunan kecemasan orangtua dapat meningkatkan kepatuhan terhadap pengobatan Tuberkulosis

**Kata Kunci:** Edukasi - *leaflet* - kecemasan - Tuberkulosis

xvii + 94 halaman + 6 tabel + 2 skema + 19 lampiran

Kepustakaan: 41, 2010-2024

## ABSTRACT

**AGNES ARIYANI PUTRI SEKARJATI.** " The Effect Of Education Using Leaflet Media On The Anxiety Level Of Parents For Tuberculosis Children At Bethesda Lempuyangwangi Hospital 2024".

**Background:** Based on WHO data, there are 1.2 million cases of childhood Tuberculosis in the world. There are 110,881 cases of childhood tuberculosis in Indonesia in 2022. In 2022, there were 398 cases in Yogyakarta. In 2024 there will be 17 cases of pediatric tuberculosis at Bethesda Lempuyangwangi Hospital. The results of interviews with parents with children with tuberculosis were obtained because of the long treatment period, parents felt anxious about their child's treatment.

**Objective:** To determine the effect of education with *leaflet media* on the level of anxiety of parents with children with Tuberculosis at Bethesda Lempuyangwangi Hospital.

**Methods:** The research method used *pre-experimental* with a research design using *the one group pre-test and post-test design methods*. Sampling with a total population technique of 34 respondents. The measuring tool uses a DASS questionnaire. Bivariate analysis uses the *wilcoxon test*.

**Results:** The results of *the wilcoxon test* obtained a p-value of 0.000 ( $p < 0.05$ ). Parents' anxiety before being given education mostly had a moderate level of anxiety, namely 15 respondents (44.1%) and after being given education, most of them consisted of 26 respondents (76.5%) had a normal anxiety level category.

**Conclusion:** There is an effect of education with *leaflet media* on the level of anxiety of parents with children with tuberculosis at Bethesda Lempuyangwangi Hospital.

**Suggestion:** Researchers are further expected to examine the factors for lowering parental anxiety levels because decreasing parental anxiety may improve adherence to Tuberculosis treatment

**Keywords:** Education - *leaflet* - anxiety - Tuberculosis

xvii + 113 halaman + 6 tabel + 2 skema + 19 lampiran

Literature: 40, 2010-2024

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur peneliti panjatkan ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa atas berkat dan karunia-Nya sehingga peneliti dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “Pengaruh Edukasi dengan Media *Leaflet* terhadap Tingkat Kecemasan Orang Tua dengan Anak Tuberkulosis di RS Bethesda Lempuyangwangi Tahun 2024”. Skripsi ini disusun untuk memenuhi syarat memperoleh gelar sarjana keperawatan di STIKES Bethesda Yakkum Yogyakarta.

Penyusunan skripsi ini tidak akan selesai dengan baik tanpa bantuan dan dukungan dari berbagai pihak, untuk itu peneliti mengucapkan terimakasih kepada :

1. dr. Liana Wijayanti, M.P.H. selaku direktur Rumah Sakit Bethesda Lempuyangwangi Yogyakarta yang telah memberikan ijin dalam penelitian ini.
2. Ibu Nurlia Kaningtias, S.Kep.,Ns.,M.Kep,Sp.Kep.MB,Ph.D.,NS selaku Ketua STIKES Bethesda Yakkum Yogyakarta yang telah memberikan dukungan dan persetujuan dalam penyusunan penelitian ini.
3. Ibu Ethic Palupi., S.Kep.Ns, MNS, selaku Wakil Ketua I Bidang Akademik STIKES Bethesda Yakkum Yogyakarta.
4. Ibu Indah Prawesti,S.Kep,Ns,M.Kep selaku Ketua Prodi Sarjana Keperawatan Ilmu Keperawatan STIKES Bethesda Yakkum Yogyakarta.

5. Ibu Ignasia Yunita Sari, S.Kep., Ns., M.Kep., selaku Koordinator Skripsi Sarjana Keperawatan STIKES Bethesda Yakkum Yogyakarta dan juga selaku Dosen Pembimbing yang telah memberikan bimbingan dan pengarahan.
6. Ibu Priyani Haryanti, S.Kep., Ns, M.Kep., Ph. D selaku Ketua Penguji yang telah bersedia memberikan waktunya.
7. Ibu Indah Prawesti, S.Kep, Ns, M.Kep selaku selaku Penguji 1 yang telah bersedia meluangkan waktunya.
8. Segenap staf dan karyawan Rumah Sakit Bethesda Lempuyangwangi Yogyakarta
9. Bapak/ibu dosen dan karyawan STIKES Bethesda Yakkum Yogyakarta.
10. Seluruh responden yang telah berpartisipasi dalam proses pengambilan data dirumah Sakit Bethesda Lempuyangwangi Yogyakarta.
11. Teman-teman Angkatan 2023 STIKES Bethesda Yakkum Yogyakarta yang telah memberikan dukungan dalam menyusun skripsi ini.
12. Seluruh pihak yang tidak dapat peneliti sebutkan satu persatu, yang turut andil dalam penyusunan skripsi.

Peneliti menyadari dalam penyusunan skripsi ini masih belum sempurna. Oleh karena itu, peneliti mengharapkan saran dan kritik yang membangun untuk perbaikan selanjutnya.

Yogyakarta, 09 Oktober 2024



( Agnes Ariyani Putri Sekarjati)

## DAFTAR ISI

|                                |       |
|--------------------------------|-------|
| HALAMAN JUDUL.....             | i     |
| PERNYATAAN KEASLIAN.....       | iii   |
| HALAMAN PERSETUJUAN.....       | iv    |
| MOTTO.....                     | vi    |
| PERSEMBAHAN.....               | vii   |
| ABSTRAK.....                   | ix    |
| ABSTRACT.....                  | x     |
| KATA PENGANTAR.....            | xi    |
| DAFTAR ISI.....                | xiii  |
| DAFTAR TABEL.....              | xvi   |
| DAFTAR SKEMA.....              | xvii  |
| DAFTAR LAMPIRAN.....           | xviii |
| BAB I PENDAHULUAN.....         | 1     |
| A. Latar Belakang Masalah..... | 1     |
| B. Rumusan Masalah.....        | 4     |
| C. Tujuan Penelitian.....      | 5     |
| D. Manfaat Penelitian.....     | 5     |

|                                    |                                      |    |
|------------------------------------|--------------------------------------|----|
| E.                                 | Keaslian Penelitian.....             | 7  |
| BAB II KAJIAN TEORI.....           |                                      | 10 |
| A.                                 | Landasan Teori.....                  | 10 |
| B.                                 | Kerangka Teori .....                 | 46 |
| C.                                 | Kerangka Konsep.....                 | 47 |
| D.                                 | Hipotesis Penelitian .....           | 48 |
| E.                                 | Variabel Penelitian.....             | 48 |
| BAB III METODOLOGI PENELITIAN..... |                                      | 52 |
| A.                                 | Desain Penelitian .....              | 52 |
| B.                                 | Tempat dan Waktu Penelitian.....     | 52 |
| C.                                 | Populasi dan Sampel Penelitian ..... | 53 |
| D.                                 | Alat Ukur Penelitian .....           | 53 |
| E.                                 | Uji Validitas dan Reliabilitas ..... | 55 |
| F.                                 | Etika Penelitian .....               | 56 |
| G.                                 | Prosedur Pengumpulan Data.....       | 58 |
| H.                                 | Analisa Data.....                    | 62 |
| BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....  |                                      | 68 |
| A.                                 | Hasil Penelitian .....               | 68 |
| B.                                 | Pembahasan Penelitian .....          | 72 |

|                                 |    |
|---------------------------------|----|
| C. Keterbatasan Penelitian..... | 81 |
| BAB V PENUTUP.....              | 83 |
| A. Kesimpulan.....              | 83 |
| B. Saran.....                   | 84 |
| DAFTAR PUSTAKA.....             | 86 |
| LEMBAR KONSULTASI SKRIPSI.....  | 92 |

STIKES BETHESDA YAKKUM

## DAFTAR TABEL

|   |    |
|---|----|
| Tabel 1 Keaslian Penelitian.....  | 7  |
| Tabel 2. Definisi Operasional .....   | 50 |
| Tabel 3. Kisi-Kisi Instrumen.....   | 55 |
| Tabel 4. Pengumpulan Data .....   | 61 |
| Tabel 5. Distribusi frekuensi berdasarkan karakteristik usia, jenis kelamin,<br>pendidikan dan pekerjaan orangtua dengan anak Tuberkulosis di Rumah<br>Sakit Bethesda Lempuyangwangi tahun 2024.....          | 68 |
| Tabel 6 Distribusi Frekuensi Tingkat kecemasan sebelum dan sesudah diberikan<br>edukasi dengan media <i>leaflet</i> pada orang tua dengan anak Tuberkulosis di<br>RS Bethesda Lempuyangwangi tahun 2024. .... | 70 |
| Tabel 7. Tingkat kecemasan sebelum dan sesudah diberikan edukasi dengan media<br><i>leaflet</i> pada orang tua dengan anak Tuberkulosis di RS Bethesda<br>Lempuyangwangi tahun 2024.....                      | 71 |



## DAFTAR SKEMA

|                               |    |
|-------------------------------|----|
| Skema 1. Kerangka Teori.....  | 46 |
| Skema 2. Kerangka Konsep..... | 47 |

STIKES BETHESDA YAKKUM

## DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 : Surat Permohonan Ijin Studi Pendahuluan
- Lampiran 2 : Surat Persetujuan Studi Awal
- Lampiran 3 : Surat Permohonan *Ethical Clearance*
- Lampiran 4 : Surat Keterangan Kelaiakan Etik
- Lampiran 5 : Surat Permohonan Ijin Penelitian
- Lampiran 6 : Surat Ijin Penelitian dari Rumah Sakit
- Lampiran 7 : Surat Permohonan Menjadi Asisten Peneliti
- Lampiran 8 : Surat Persetujuan Menjadi Asisten Peneliti
- Lampiran 9 : Surat Permohonan Menjadi Responden
- Lampiran 10 : Surat Persetujuan Menjadi Responden
- Lampiran 11 : Kuesioner *Depression Anxiety Stress Scale*
- Lampiran 12 : Satuan Acara Penyuluhan Tentang Tuberkulosis Anak
- Lampiran 13 : *Leaflet* Kenali Tuberkulosis Pada Anak
- Lampiran 14 : Tabel Olahan Data Kuesioner Tingkat Kecemasan Orangtua Dengan Anak Tuberkulosis
- Lampiran 15 : Tabel Umum
- Lampiran 16 : Tabel Khusus
- Lampiran 17 : Hasil Uji Univariat dan Bivariat
- Lampiran 18 : Hasil Similiarity

Lampiran 19 : Lembar Konsul

STIKES BETHESDA YAKKUM