

**HUBUNGAN ANTARA DUKUNGAN KELUARGA DENGAN  
KEMAMPUAN ORANG TUA MELAKUKAN PERAWATAN  
PALIATIF ANAK DENGAN KANKER**

**(Studi Korelasi di RSUD Ulin Banjarmasin)**

**SKRIPSI**

Guna memenuhi sebagian syarat  
untuk memperoleh derajat sarjana Keperawatan  
Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Lambung Mangkurat

Oleh  
Hafifah Rahmah Awaliyah  
2010913320023



**UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT  
FAKULTAS KEDOKTERAN DAN ILMU KESEHATAN  
PROGRAM STUDI KEPERAWATAN  
BANJARBARU**

**Desember, 2023**

Karya Tulis Ilmiah

**HUBUNGAN ANTARA DUKUNGAN KELUARGA DENGAN KEMAMPUAN  
ORANG TUA MELAKUKAN PERAWATAN PALIATIF ANAK DENGAN  
KANKER**

**(Studi Korelasi di RSUD Ulin Banjarmasin)**

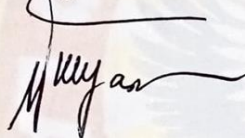
Dipersiapkan dan disusun oleh

**Hafifah Rahmah Awaliyah**

Telah dipertahankan di depan dewan penguji  
Pada tanggal 15 Desember 2023

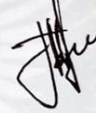
**Susunan Dewan Penguji**

Pembimbing Utama



**Tina Handayani Nasution, Ns., M.Kep**

Anggota Dewan Penguji Lain



**Hery Wibowo, Ns., M.Kep**

Pembimbing Pendamping



**Herry Setiawan, Ns., M.Kep**



**Rizka Hayyu Nafi'ah, Ns., M.Kep**

Karya Tulis Ilmiah ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan  
Untuk memperoleh gelar Sarjana Keperawatan



**Agianto, Ns., M.N.S., Ph.D**

Koordinator Program Studi Keperawatan

## LEMBAR PERSEMBAHAN

Alhamdulillah rabbil 'aalamiin, segala puji dan syukur serta terima kasih penulis ucapkan kepada Allah Subhanahu wa Ta'ala. Tuhan Penguasa seluruh semesta alam atas karunia-Nya sehingga penulis mampu menyelesaikan penulisan Karya Tulis Ilmiah (KTI) ini. Terimakasih penulis sampaikan kepada:

1. Kedua orangtua, Bapak Zurkani dan Ibu Lina Sari, S.Pd.I, atas kasih sayang, dukungan, semangat, serta doa yang selalu diberikan sehingga penulis dapat menyelesaikan karya tulis ilmiah ini.
2. Secara khusus saya ucapkan kepada penyemangat saya Kim Taehyung dan BTS (Kim Namjoon, Kim Seokjin, Min Yoongi, Jung Hoseok, Park Jimin, Kim Taehyung, dan Jeon Jungkook) yang telah memberikan dukungan penuh kepada saya sehingga saya selalu semangat dalam menyelesaikan karya tulis ilmiah ini dengan tepat waktu.
3. Dosen pembimbing saya Ners Tina Handayani Nasution, M.Kep dan Ners Herry Setiawan, M.Kep, terima kasih atas kebaikan dan kesabarannya dalam membimbing dan memberikan dukungan dalam menyelesaikan karya tulis ilmiah ini.
4. Dosen penguji Ners Hery Wibowo, M.Kep dan Ners Rizka Hayyu Nafi'ah, M.Kep yang memberikan saran dan masukan untuk perbaikan mengenai karya tulis ilmiah ini.
5. Saudara sekaligus sahabat saya yaitu *Teteh* Melisa yang selalu memberikan dorongan, semangat dan doa sehingga saya dapat menyelesaikan karya tulis ilmiah ini.
6. Sahabat saya Nauvia Roshalehah juga lainnya (Mauliana, Riska Amalia, Asyifa Raihani, Fayza Eka Zhafirah, Aida Nisa) yang telah banyak

memberikan dukungan, dan doa serta motivasi agar penulis semangat dalam menyelesaikan karya tulis ilmiah ini.

7. Rekan satu departemen dan bimbingan saya, Nurhidayati, Nurlita Rizka Hidayah, Khairunnisa (*Runn*), Maria Melania, Nadia Meilanda Intriiani dan Heldawati yang telah banyak membantu dan selalu memberikan dukungan serta semangat agar penulis dapat menyelesaikan karya tulis ilmiah ini.
8. RSUD Ulin Banjarmasin khususnya ruangan Hemato-Onkologi Anak yang telah memberikan izin dan kesempatan kepada saya untuk melakukan penelitian. Dan terima kasih saya ucapkan kepada seluruh orangtua anak dengan kanker yang telah bersedia menjadi responden.

Semoga Allah Subhanahu wa Ta'ala senantiasa membalas kebaikan kalian dengan kebaikan pula, serta semoga Karya Tulis Ilmiah ini menjadi sesuatu yang bermanfaat sehingga memiliki nilai keberkahan didalamnya.

## **HALAMAN PERNYATAAN**

Dengan ini saya menyatakan bahwa dalam karya tulis ilmiah ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu perguruan tinggi, dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Banjarbaru, 15 Desember 2023

Hafifah Rahmah Awaliyah

## **KATA PENGANTAR**

Puji syukur kehadirat Allah SWT yang telah memberikan rahmat-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah yang berjudul “Hubungan Antara Dukungan Keluarga Dengan Kemampuan Orang Tua Melakukan Perawatan Paliatif Anak Dengan Kanker (Studi Korelasi Di RSUD Ulin Banjarmasin)” tepat pada waktunya.

Karya Tulis Ilmiah ini disusun untuk memenuhi sebagai syarat guna memperoleh derajat Sarjana Keperawatan di program studi keperawatan Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Lambung Mangkurat Banjarbaru. Penulis menyadari bahwa karya tulis ilmiah ini masih jauh dari kata sempurna, tetapi penulis berharap dari penelitian ini menghasilkan manfaat bagi ilmu pengetahuan.

Banjarbaru, 15 Desember 2023

Penulis

## ABSTRAK

### HUBUNGAN ANTARA DUKUNGAN KELUARGA DENGAN KEMAMPUAN ORANG TUA MELAKUKAN PERAWATAN PALIATIF ANAK DENGAN KANKER

(Studi Korelasi di RSUD Ulin Banjarmasin)

Awaliyah, Hafifah Rahmah

**Latar Belakang:** Kanker merupakan salah satu penyakit tidak menular yang menjadi penyebab utama kematian di dunia. Kanker dapat menyerang siapa saja, termasuk anak-anak. Kualitas hidup anak dengan kanker perlu diperhatikan, maka perawatan yang diberikan bukan hanya berfokus pada kesembuhan pasien melainkan untuk meningkatkan kualitas hidup melalui pemberian perawatan paliatif. Perawatan paliatif merupakan bentuk perawatan yang bertujuan memperbaiki kualitas hidup pasien dan keluarga baik secara aspek fisik, psikososial dan spiritual. Orang tua sebagai *caregiver* memiliki peran penting dalam perawatan paliatif pada anak dengan kanker yang memerlukan dukungan.

**Tujuan:** Untuk menganalisis hubungan antara dukungan keluarga dengan kemampuan orang tua melakukan perawatan paliatif anak dengan kanker.

**Metode:** Metode kuantitatif dengan desain analitik korelasional dan pendekatan *cross sectional* dengan teknik *consecutive sampling*. Instrumen yang digunakan berupa kuesioner. Data dianalisis menggunakan uji statistik korelasi *Spearman Rank*.

**Hasil:** Hasil analisis data menunjukkan bahwa tidak adanya hubungan yang signifikan antara dukungan keluarga dengan kemampuan orang tua melakukan perawatan paliatif anak dengan kanker yang ditunjukkan melalui nilai *p-value* (0,529) >  $\alpha$  (0,05).

**Diskusi:** Banyak faktor lain yang dapat memengaruhi kemampuan orang tua dalam melakukan perawatan paliatif selain dukungan keluarga, faktor-faktor tersebut diantaranya, keterbatasan ekonomi dan kurangnya pengetahuan tentang perawatan pasien.

**Kata kunci:** dukungan keluarga, kanker, kemampuan orang tua, perawatan paliatif

## ABSTRACT

### **RELATIONSHIP BETWEEN FAMILY SUPPORT AND PARENT'S ABILITY TO PERFORM PALLIATIVE CARE FOR CHILDREN WITH CANCER (Correlation Study at RSUD Ulin Banjarmasin)**

**Awaliyah, Hafifah Rahmah**

**Background:** Cancer was a non-communicable disease which was the main caused of death in the world. Cancer could attacked anyone, including children. The quality of life of children with cancer needed to be considered, so the care provided should not only focus on healing the patient but also on improving the quality of life through providing palliative care. Palliative care was a form of care that aims to improved the quality of life of patients and families in terms of physical, psychosocial and spiritual aspects. Parents as caregivers had an important role in palliative care for children with cancer who needed support.

**Purpose:** To analyze the relationship between family support and parents' ability to provide palliative care for children with cancer.

**Method:** Quantitative method with correlational analytical design and cross sectional approached with consecutive sampling technique. The instrument used was a questionnaire. Data was analyzed using the Spearman Rank correlation statistical test.

**Results:** The results of data analysis showed that there was no significant relationship between family support and parents' ability to provided palliative care for children with cancer as indicated by the p-value (0.529) >  $\alpha$  (0.05).

**Discussion:** Many other factors could influence parents' ability to carried out palliative care apart from family support, these factors included economic limitations and lack of knowledge about patient care.

**Keyword:** cancer, family support, palliative care, parental abilities



## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL</b> .....	<b>i</b>
<b>LEMBAR PERSETUJUAN</b> .....	<b>ii</b>
<b>HALAMAN PERNYATAAN</b> .....	<b>iii</b>
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	<b>vi</b>
<b>ABSTRAK</b> .....	<b>vii</b>
<b>ABSTRACT</b> .....	<b>viii</b>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>ix</b>
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	<b>xiv</b>
<b>DAFTAR SINGKATAN</b> .....	<b>xv</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	<b>xvi</b>
<b>BAB 1 PENDAHULUAN</b> .....	<b>1</b>
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Rumusan Masalah.....	9
1.3. Tujuan Penelitian.....	9
1.3.1. Tujuan Umum.....	9
1.3.2. Tujuan Khusus.....	9
1.4. Manfaat Penelitian.....	10
1.4.1. Manfaat bagi Institusi Pendidikan.....	10
1.4.2. Manfaat bagi Keperawatan.....	10
1.4.3. Manfaat bagi Peneliti.....	10
1.5. Keaslian Penelitian.....	10
<b>BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	<b>14</b>
2.1 Anak.....	14
2.1.1 Definisi Anak.....	14
2.1.2 Tumbuh Kembang Anak.....	14
2.1.3 Prinsip Tumbuh Kembang pada Anak.....	18
2.1.4 Batasan Usia Anak.....	19
2.2 Kanker Anak.....	20
2.2.1 Jenis-jenis Kanker Pada Anak.....	20
2.2.2 Faktor-Faktor Penyebab Kanker Pada Anak.....	28
2.2.3 Jenis Pengobatan Kanker Pada Anak.....	30
2.2.4 Efek Samping Pengobatan Kanker pada Anak.....	34

2.3	Dukungan Keluarga .....	39
2.3.1	Definisi Keluarga dan Kesehatan Keluarga.....	39
2.3.2	Fungsi Keluarga .....	41
2.3.3	Tugas Keluarga dalam Kesehatan.....	42
2.3.4	Pengertian Dukungan Keluarga.....	44
2.3.5	Faktor yang Mempengaruhi Dukungan Keluarga.....	45
2.3.6	Bentuk Dukungan Keluarga .....	47
2.4	Perawatan Paliatif.....	48
2.4.1	Pengertian Perawatan Paliatif.....	48
2.4.2	Tujuan Perawatan Paliatif .....	48
2.4.3	Prinsip Perawatan Paliatif .....	49
2.4.4	Hak-hak Penderita.....	50
2.4.5	Dimensi Kualitas Hidup.....	51
2.4.6	Model/Tempat Perawatan Paliatif .....	51
2.4.7	Prinsip Asuhan Perawatan Paliatif .....	51
2.4.8	Paliatif <i>Care Plan</i> .....	52
2.4.9	Peran Keluarga dalam Perawatan Paliatif.....	52
2.5	Kerangka Teori .....	56
<b>BAB 3 KERANGKA KONSEP DAN HIPOTESIS .....</b>		<b>57</b>
3.1	Kerangka Konsep .....	57
3.2	Hipotesis Penelitian .....	60
<b>BAB 4 METODE PENELITIAN.....</b>		<b>61</b>
4.1	Rancangan Penelitian.....	61
4.2	Populasi dan Sampel Penelitian .....	61
4.2.1	Populasi .....	61
4.2.2	Sampel .....	61
4.3	Instrumen Penelitian .....	62
4.3.1	Demografi.....	62
4.3.2	Kuesioner Dukungan Keluarga .....	63
4.3.3	Kuesioner Kemampuan Orang Tua Melakukan Perawatan Paliatif.....	64
4.4	Variabel Penelitian.....	66
4.4.1	Variabel Bebas .....	66
4.4.2	Variabel Terikat .....	66
4.5	Definisi Operasional.....	66
4.6	Prosedur Penelitian .....	68
4.6.1	Tahap Persiapan .....	68

4.6.2	Tahap Pelaksanaan.....	69
4.7	Teknik Pengumpulan Data dan Pengolahan Data .....	70
4.7.1	Teknik Pengumpulan Data .....	70
4.7.2	Teknik Pengolahan Data .....	71
4.8	Analisa Data .....	73
4.8.1	Analisa Univariat.....	73
4.8.2	Analisa Bivariat.....	74
4.9	Tempat dan Waktu Penelitian.....	74
4.9.1	Tempat Penelitian.....	74
4.9.2	Waktu Penelitian.....	73
4.10	Etika Penelitian.....	74
<b>BAB 5</b>	<b>HASIL.....</b>	<b>76</b>
5.1	Analisis Univariat.....	76
5.1.1	Karakteristik Responden Orang Tua Anak dengan Kanker.....	76
5.1.2	Dukungan keluarga pada orang tua anak dengan kanker di RSUD Ulin Banjarmasin.....	77
5.1.3	Kemampuan orang tua melakukan perawatan paliatif anak dengan kanker di RSUD Ulin Banjarmasin.....	78
5.2	Analisis Bivariat.....	80
5.2.1	Hubungan antara dukungan keluarga dengan kemampuan orang tua melakukan perawatan paliatif anak dengan kanker di RSUD Ulin Banjarmasin.....	80
<b>BAB 6</b>	<b>PEMBAHASAN.....</b>	<b>82</b>
6.1	Dukungan Keluarga.....	82
6.2	Kemampuan Orang Tua Melakukan Perawatan Paliatif.....	84
6.3	Hubungan Antara Dukungan Keluarga dengan Kemampuan Orang Tua Melakukan Perawatan Paliatif.....	87
6.4	Keterbatasan Penelitian.....	88
<b>BAB 7</b>	<b>PENUTUP.....</b>	<b>89</b>
7.1	Simpulan.....	89
7.2	Saran.....	89
7.2.1	Institusi Pendidikan.....	89
7.2.2	Pelayanan Kesehatan.....	90
7.2.3	Peneliti Selanjutnya.....	90

DAFTAR PUSTAKA.....	95
LAMPIRAN	

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Kerangka Teori.....	55
Gambar 3.1 Kerangka Konsep Hubungan Antara Dukungan Keluarga dengan Kemampuan Orang Tua Melakukan Perawatan Paliatif Anak dengan Kanker (Studi Korelasi di RSUD Ulin Banjarmasin) .....	57

## DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Pematangan Sistem Organ Anak .....	16
Tabel 4.1 Kisi-kisi instrumen dukungan keluarga .....	61
Tabel 4.2 Kisi-kisi instrumen kemampuan perawatan paliatif .....	63
Tabel 4.3 Definisi Operasional .....	64
Tabel 5.1 Frekuensi karakteristik responden berdasarkan jenis kelamin di ruang Hemato-Onkologi Anak RSUD Ulin Banjarmasin bulan September-Oktober 2023 .....	76
Tabel 5.2 Frekuensi karakteristik responden berdasarkan tingkat pendidikan di ruang Hemato-Onkologi Anak RSUD Ulin Banjarmasin bulan September-Oktober 2023 .....	77
Tabel 5.3 Frekuensi karakteristik responden berdasarkan tingkat penghasilan di ruang Hemato-Onkologi Anak RSUD Ulin Banjarmasin bulan September-Oktober 2023 .....	77
Tabel 5.4 Frekuensi dukungan keluarga di ruang Hemato-Onkologi Anak RSUD Ulin Banjarmasin bulan September-Oktober 2023 .....	78
Tabel 5.5 Frekuensi kemampuan orang tua melakukan perawatan paliatif pada orang tua anak dengan kanker di ruang Hemato-Onkologi Anak RSUD Ulin Banjarmasin bulan September-Oktober 2023 .....	78
Tabel 5.6 Rata-rata (Mean) Dukungan Keluarga berdasarkan empat dimensi di Ruang Hemato-Onkologi RSUD Ulin Banjarmasin 2023 .....	79
Tabel 5.7 Rata-rata (Mean) Kemampuan Orang Tua Melakukan Perawatan Paliatif berdasarkan Komponen Aspek Perawatan Paliatif di Ruang Hemato-Onkologi RSUD Ulin Banjarmasin 2023 .....	79
Tabel 5.8 Analisa Hubungan Antara Dukungan Keluarga dengan Kemampuan Orang Tua Melakukan Perawatan Paliatif anak dengan kanker di RSUD Ulin Banjarmasin.....	80

## DAFTAR SINGKATAN

BAB	: Buang Air Besar
BPJS	: Badan Penyelenggara Jaminan Sosial
CML	: <i>Chronic myelogenous leukemia</i>
CT Scan	: <i>Computed Tomography Scan</i>
FK	: Fakultas Kedokteran
HSC	: <i>Hematopoietic Stem Cell</i>
IARC	: <i>International Agency for Research on Cancer</i>
IDAI	: Ikatan Dokter Anak Indonesia
IL	: <i>Interleukin</i>
IMRT	: <i>Intensity-Modulated Radiation Therapy</i>
Kemenkes	: Kementerian Kesehatan
LGB	: Limfoma Getah Bening
LH	: Limfoma <i>Hodgkin</i>
LNH	: Limfoma <i>Non-Hodgkin</i>
MSC	: <i>Mesenchymal Stem Cell</i>
NHL	: <i>Non-Hodgin Limfoma</i>
Prodi	: Program studi
Riskesdas	: Riset Kesehatan Dasar
RI	: Republik Indonesia
RMS	: Rabdomiosarkoma
RS	: Rumah Sakit
RSCM	: Rumah Sakit Umum Pusat Nasional Dr Cipto Mangunkusumo
RSUD	: Rumah Sakit Umum Daerah
SD	: Sekolah Dasar
SMA	: Sekolah Menengah Atas
SMP	: Sekolah Menengah Pertama
ULM	: Universitas Lambung Mangkurat
WHO	: <i>World Health Organization</i>
YKAKI	: Yayasan Kasih Anak Kanker Indonesia

## DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1. Biodata Peneliti
- Lampiran 2. Surat Izin Studi Pendahuluan
- Lampiran 3. Surat Pengantar Studi Pendahuluan dari RS
- Lampiran 4. Dokumentasi Studi Pendahuluan
- Lampiran 5. Lembar Penjelasan Penelitian (*Information Sheet*)
- Lampiran 6. Lembar *Informed Consent* yang telah diisi oleh responden
- Lampiran 7. Kuesioner Dukungan Keluarga
- Lampiran 8. Kuesioner Kemampuan Orang Tua dalam Melakukan Perawatan Paliatif Anak Kanker
- Lampiran 9. Surat Kelayakan Etik Penelitian dari Komisi Etik Penelitian Fakultas Kedokteran
- Lampiran 10. Surat Permohonan Izin Penelitian Program Studi Keperawatan FK ULM
- Lampiran 11. Surat Keterangan Kelayakan Etik Penelitian RSUD Ulin Banjarmasin
- Lampiran 12. Surat Izin Penelitian RSUD Ulin Banjarmasin
- Lampiran 13. Rekapitulasi Hasil Penelitian
- Lampiran 14. Dokumentasi Penelitian
- Lampiran 15. Uji Plagiasi dan Uji Typo