

SKRIPSI

**HUBUNGAN DUKUNGAN KELUARGA DAN STRATEGI KOPING
ANAK DENGAN TINGKAT KECEMASAN ANAK PENDERITA
KANKER YANG MENJALANI KEMOTERAPI
DI RSUP DR. M. DJAMIL PADANG**

Penelitian Keperawatan Anak



Pembimbing Pendamping

Ns. Arif Rohman Mansur, S.Kep, M.Kep

**FAKULTAS KEPERAWATAN
UNIVERSITAS ANDALAS**

2025

**FAKULTAS KEPERAWATAN
UNIVERSITAS ANDALAS
JULI 2025**

**Nama : Juwita Afrilla
NIM : 2111311045**

**Hubungan Dukungan Keluarga dan Strategi Koping Anak dengan Tingkat Kecemasan Anak Penderita Kanker yang Menjalani Kemoterapi di RSUP
Dr. M. Djamil Padang Tahun 2025**

ABSTRAK

Kanker merupakan penyebab kematian nomor satu akibat penyakit di kalangan anak, dengan Indonesia menempati urutan ke-8 di Asia. Kemoterapi sebagai pengobatan utama sering menimbulkan efek samping psikologis, seperti kecemasan. Kecemasan dapat mempengaruhi durasi dan efektivitas pengobatan. Kecemasan dipengaruhi oleh dukungan keluarga dan strategi koping anak. Tujuan penelitian ini untuk melihat hubungan dukungan keluarga dan strategi koping anak dengan tingkat kecemasan anak penderita kanker yang menjalani kemoterapi. Penelitian ini menggunakan pendekatan kuantitatif dengan desain *cross sectional study*. Sampel penelitian ini adalah anak penderita kanker yang menjalani kemoterapi berusia 6-12 tahun berjumlah 85 yang diambil menggunakan teknik *consecutive sampling*. Instrumen penelitian ini menggunakan instrumen ZSAS, dukungan keluarga, dan *Children's Coping Behavior*. Analisis dilakukan dengan uji *Chi-Square*. Penelitian ini menunjukkan tingkat kecemasan sedang (54,1%), dukungan keluarga baik (56,5%), strategi koping adaptif (51,8%). Ditemukan adanya hubungan signifikan antara dukungan keluarga dan strategi koping anak dengan tingkat kecemasan dengan *p-value* ($p < 0,001$ dan $p < 0,001$). Temuan ini diharapkan perawat dapat mendukung anak melalui penguatan strategi koping dan keterlibatan keluarga guna menurunkan kecemasan selama pengobatan.

Kata Kunci : Tingkat Kecemasan, Dukungan Keluarga, Strategi Koping Anak, Anak Penderita Kanker

Daftar Pustaka : 98 (2019-2025)

**FACULTY OF NURSING
UNIVERSITY OF ANDALAS
JULY 2025**

**Name : Juwita Afrilla
NIM : 2111311045**

**The Relationship Between Family Support and Children's Coping Strategies
with Anxiety Levels in Children with Cancer Undergoing Chemotherapy at
Dr. M. Djamil Padang Hospital in 2025**

ABSTRACT

Cancer is the leading cause of death from disease among children, with Indonesia ranking eighth in Asia. Chemotherapy, as the primary treatment, often causes psychological side effects, such as anxiety. Anxiety can affect the duration and effectiveness of treatment. Anxiety is influenced by family support and children's coping strategies. The aim of this study is to examine the relationship between family support and children's coping strategies with anxiety levels in children with cancer undergoing chemotherapy. This study uses a quantitative approach with a cross-sectional study design. The study sample consists of 85 children with cancer undergoing chemotherapy aged 6–12 years, selected using consecutive sampling. The research instruments used were the ZSAS, family support, and Children's Coping Behavior scales. Analysis was performed using the Chi-Square test. The study found moderate anxiety levels (54.1%), good family support (56.5%), and adaptive coping strategies (51.8%). A significant relationship was found between family support and children's coping strategies with anxiety levels with p-values ($p < 0.001$ and $p < 0.001$). These findings are expected to enable nurses to support children through strengthening coping strategies and family involvement to reduce anxiety during treatment.

Keywords : *Anxiety Level, Family Support, Children's Coping Strategies, Children with Cancer*

References : 98 (2019-2025)