

## INTISARI

**Latar belakang:** Kecemasan menjadi salah satu masalah kesehatan yang terjadi pada anak kanker yang harus jadi fokus dalam pelayanan keperawatan. Kecemasan pada anak kanker jauh lebih tinggi dari anak normal. Angka kecemasan berkisar 10-24%.

**Tujuan** Mengetahui faktor yang berhubungan terhadap kecemasan anak usia sekolah dengan kanker yang akan menjalani kemoterapi di RSUD Dr. Moewardi Surakarta .

**Metode:** Penelitian ini menggunakan desain *cross sectional*. Pengambilan sampel dengan metode *consecutive sampling* dengan jumlah sampel sebanyak 51. Alat ukur menggunakan kuesioner yang telah diuji validitas dan reliabilitas oleh peneliti sebelumnya yaitu berupa kuesioner kecemasan oleh Aidar (2011) dengan nilai dengan analisis *cronbach alpha* 0,862 , dukungan keluarga oleh Wibowo (2010) *product moment* (r) berkisar antara 0,468 hingga 0,678, dan Hasil uji realibilitas sebesar 0,9004, strategi koping oleh Suryati (2010) 2 pertanyaan yang mempunyai nilai r hasil kurang dari r table (0,632) dan nilai r alpha = 0,952, serta pola asuh oleh Murdhati (2009) butir-butir terkoreksi dengan kisaran 0,2558 hingga 0,5638 dengan nilai *Alpha Conbarch* 0,8768. Analisis data menggunakan *Spearman*, *Mann Whitney* dan Regresi Linear

**Hasil:** Uji statistik menunjukkan bahwa terdapat hubungan bermakna dukungan keluarga dengan kecemasan  $p=0,001$ , hubungan bermakna strategi koping dengan kecemasan  $p=0,001$ , hubungan bermakna pola asuh dengan kecemasan  $p=0,001$ .

**Kesimpulan:** Terdapat hubungan faktor psikososial dukungan keluarga, strategi koping

**Kata Kunci :** Kecemasan Anak, dukungan keluarga, strategi koping orang tua, pola asuh

## ABSTRACT

**Background:** Anxiety is one of the health problems that occur in cancer children that must be a focus in nursing services. Anxiety in children with cancer is much higher than normal children. The anxiety rate ranges from 10-24%.

**Purpose** Knowing the factors related to the anxiety of children with cancer who will undergo chemotherapy at Dr. RSUD Moewardi Surakarta.

**Method:** This study used a cross sectional design. Sampling using consecutive sampling method with a total sample of 51. Measuring instruments using anxiety questionnaires, family support, coping strategies and parenting. Data analysis using Spearman, Mann Whitney and Linear Regression

**Result:** The statistical test shows that there is a significant correlation between family support with  $p = 0,001$ , the correlation between the mean coping strategy with  $p = 0,001$ , the significant correlation with  $p = 0.001$ .

**Conclusion:** There is a correlation between psychosocial factors family support, coping strategies and parenting with anxiety in school-age children with cancer who will undergo chemotherapy at Dr. RSUD. Moewardi Surakarta.

**Keywords :** Child's anxiety, family support, coping strategies, parenting