

# Pengaruh Edukasi Pemenuhan Nutrisi Menggunakan Audiovisual dan Leaflet Terhadap Pengetahuan Ibu Dan Asupan Makan Anak Kanker = The Effect of Nutrition Fulfillment Education Using Audiovisual and Leaflets on Mother's Knowledge and Food Intake of Cancer Children

Cindy Febriyeni, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20520304&lokasi=lokal>

---

## Abstrak

Kemoterapi menyebabkan terjadinya penurunan nafsu makan sehingga berdampak pada kecukupan asupan, salah satunya yaitu kecukupan asupan yang meliputi asupan karbohidrat dan protein. Pada saat pengobatan kanker perlunya dilakukan penanganan yang tepat mengenai masalah pada nutrisi untuk mencegah penurunan status gizi pada anak dengan kanker. Mempertahankan nutrisi pada anak kanker memerlukan manajemen nutrisi yang tepat. Pemberian nutrisi yang tepat dan adekuat pada pasien kanker anak dapat membantu menurunkan morbiditas dan mortalitas. Pada orang tua dengan anak kanker yang bermasalah dengan nutrisi selama pengobatan perlunya pemberian edukasi mengenai pemenuhan nutrisi anak kanker selama menjalani kemoterapi. Metode dalam penelitian ini adalah quasi experiment. Penelitian ini menggunakan pre dan post test. Responden berjumlah 64 responden dengan rentang usia anak 3-18 tahun, 32 responden pada kelompok audiovisual dan 32 responden pada kelompok leaflet. Pengetahuan orang tua pada kedua klompok di lakukan pengukuran pre-post edukasi. intervensi edukasi pemenuhan nutrisi berdurasi 5 menit. Data pengetahuan ibu menggunakan kuesioner dan asupan makan anak kanker di ukur menggunakan food recall 3x24 jam Hasil analisis menunjukan bahwa edukasi pemenuhan nutrisi yang diberikan kepada orang tua terdapat perbedaan pengetahuan dan asupan makan pre- post edukasi kelompok audiovisual kelompok leaflet. ( $p<0,05$ ). Berdasarkan hasil penelitian diketahui bahwa terjadinya peningkatan pengetahuan orang tua setelah mendapatkan edukasi pemenuhan nutrisi

.....Chemotherapy causes a decrease in appetite so that it has an impact on the adequacy of intake, one of which is the adequacy of intake which includes carbohydrate and protein intake. At the time of cancer treatment, it is necessary to do proper handling of problems in nutrition to prevent a decrease in nutritional status in children with cancer. Maintaining nutrition in cancer children requires proper nutritional management. Provision of proper and adequate nutrition in pediatric cancer patients can help reduce morbidity and mortality. In parents with cancer children who have problems with nutrition during treatment, it is necessary to provide education regarding the fulfillment of nutrition for cancer children during chemotherapy. The method in this study is a quasi-experimental. This research uses pre and post test. Respondents amounted to 64 respondents with a child age range of 3-18 years, 32 respondents in the audiovisual group and 32 respondents in the leaflet group. Knowledge of parents in both groups was measured pre-post education. nutritional education intervention with a duration of 5 minutes. Mother's knowledge data using a questionnaire and food intake of cancer children was measured using a food recall of 3x24 hours. The results of the analysis showed that nutrition education provided to parents had differences in knowledge and food intake in the pre-post education audiovisual group in the leaflet group. ( $p<0,05$ ). Based on the results of the study, it was found that there was an increase in parental knowledge after receiving education on nutrition fulfillment