

**PROGRAM STUDI S1 KEPERAWATAN
FAKULTAS ILMU KEPERAWATAN
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG SEMARANG
Skripsi, Januari 2018**

ABSTRACT

Hanifah Putri Rahmawati

**HUBUNGAN FREKUENSI KEMOTERAPI DENGAN KUALITAS TIDUR
PADA PASIEN KANKER DI RUMAH SAKIT ISLAM SULTAN AGUNG
SEMARANG**

53 halaman + 10 tabel + 2 gambar + 9 lampiran + xviii

Latar Belakang : Kemoterapi merupakan suatu tindakan yang dilakukan untuk membunuh sel kanker dengan obat anti kanker (sitostatika) dan bekerja secara sistemik. Tujuan penelitian ini adalah Mengetahui hubungan frekuensi kemoterapi dengan kualitas tidur pada pasien kanker.

Metode : Penelitian ini merupakan jenis penelitian kuantitatif dengan pendekatan *cross sectional*. Pengumpulan data menggunakan kuesioner, jumlah responden 86 pasien dengan teknik *total sampling*. Data yang diperoleh diolah secara statistik dengan menggunakan uji *Spearman*.

Hasil : Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa jumlah responden tertinggi dalam penelitian ini sebagian besar memiliki karakteristik usia lansia awal sebanyak sejumlah (41,9%), dengan karakteristik berjenis kelamin perempuan (86 %), jenis kanker responden terbanyak kanker payudara (75,6%), tingkat pendidikan sebagian besar SD (65,1%), dan stadium kanker 1 (31,4%). Hasil penelitian juga menunjukkan (91,9%) responden frekuensi kemoterapi 0-6 siklus, (8,1 %) frekuensi kemoterapi > 6 siklus, presentase kualitas tidur cukup baik (51,2%), dan (1,2 %) kualitas tidur sangat buruk.

Simpulan : Ada hubungan frekuensi kemoterapi dengan kualitas tidur pada pasien kanker dengan *p* value 0.014.

Kata Kunci : Kemoterapi, Frekuensi kemoterapi, Kualitas tidur

Daftar Pustaka :

**BACHELOR OF NURSING SCIENCE
NURSING SCIENCE FACULTY
SULTAN AGUNG ISLAMIC UNIVERSITY
Thesis, January 2018**

ABSTRACT

Hanifah Putri Rahmawati

**THE RELATIONSHIP BETWEEN FREQUENCY OF CHEMOTHERAPY
AND SLEEP QUALITY ON ONCOLOGY PATIENTS IN SULTAN
AGUNG ISLAMIC HOSPITAL**

53 pages+ 10 tables + 2 figures + 9 appendices + xviii

Background: Chemotherapy is a systemic treatment for killing cancer cells using anti-cancer (cytostatic) drugs. This study aims to identify the relationship between chemotherapy frequency and sleep quality on oncology patients.

Methods : This study is quantitative with a cross-sectional approach. Data were collected using questionnaires. 86 respondents (patients) were selected using the total sampling technique. The data were statistically processed using the Spearman test.

Results : The results of study show that the highest percentages of respondents in the following characteristics were: early elderly age (41,9%), female (86%), having primary school education (65,1%), possessing breast cancers (75,6%) and possessing stage 1 cancers (31,4%). They also show that 91,9% of total respondents had 0-6 chemotherapy frequency cycles while the rest (8,1%) had >6 cycles. The percentage of good sleep quality was 51,2% while the worst sleep quality was 1,2%.

Conclutions : A relationship between chemotherapy frequency and sleep quality on the oncology patients was found with p value of 0.014.

Keywords : Chemotherapy, Frequency of Chemotherapy, Sleep quality

Bibliography :