



**PROGRAM STUDI ILMU KEPERAWATAN
FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS DIPONEGORO
SEMARANG, DESEMBER 2007**

ABSTRAK

SRIWATI

”Hubungan Antara Tingkat Pengetahuan Dengan Tingkat Kecemasan Perawat Dalam Melakukan Tindakan Sitostatika Di Rumah Sakit Roemani Semarang“
(xiv+ 59 halamam + 7 lampiran + 17 kepustakaan)

Sitostatika merupakan golongan obat yang dapat menghambat pertumbuhan kanker bahkan ada yang dapat membunuh sel kanker. Bahaya yang ditimbulkan akibat terpapar obat sitostatika dapat terjadi mual, muntah, pusing, alopesia, ulserasi mukosa hidung, dan menunjukkan aktifitas mutagenik pada urin perawat. Belum sepenuhnya perawat mengetahui tentang sitostatika dan masih terlihat ketidakpedulian perawat dalam mengelola obat sitostatika serta kurangnya pengetahuan perawat tentang bahaya, efek samping, dan seringnya terpapar obat sitostatika serta belum tersedianya alat perlindungan diri yang sesuai standart dalam pemberian sitostatika maka hal ini yang mungkin menyebabkan kecemasan pada perawat.

Penelitian ini adalah penelitian kuantitatif dengan menggunakan metode deskriptif korelasional. Populasi penelitian ini adalah seluruh perawat yang bekerja di Rumah Sakit Roemani Semarang yang berjumlah 250 orang yang diambil dengan tehnik *purposive sampel*. Data yang terkumpul dianalisa dengan memakai skala ordinal.

Tingkat pengetahuan responden tentang sitostatika sebagian besar dalam kategori cukup yaitu 42 responden (84 %), 6 responden (12 %) dalam kategori pengetahuan baik dan 2 responden (4 %) dengan dalam kategori tingkat pengetahuan kurang. Tingkat kecemasan responden tentang sitostatika sebagian besar mengalami tingkat kecemasan ringan yaitu 32 (64%) orang, dan 12 (24%) orang mengalami tingkat kecemasan sedang.

Hubungan antara tingkat pengetahuan dengan tingkat kecemasan dalam melakukan tindakan sitostatika menunjukkan bahwa mayoritas responden dengan tingkat pengetahuan cukup menimbulkan kecemasan ringan yaitu 32 responden (64%) sedangkan 12 responden (24%) dengan tingkat pengetahuan cukup menimbulkan kecemasan sedang.

Kata kunci : Perawat, sitostatika, tingkat pengetahuan, tingkat kecemasan.

Kepustakaan : 21 (1999 – 2007)



**NURSING STUDY PROGRAM
MEDICAL FACULTY
DIPONEGORO UNIVERSITY
SEMARANG, DECEMBER 2007**

ABSTRACT

SRI WATI

“The Relationship Between Knowledge and Anxiety Level of Nurses in Doing Sitostatika Act in Roemani Hospital Semarang”

(xiv + 59 pages + 7 appendixes + 21 references)

Sitostatika was a group of drugs with could hampere cancer growth even there was Sitostatika which could kill cancer cell. The danger of coming into contact with Stitostatika were queasy, vomit, dizzy, allopesia, ulser of nose mucous and caused mutagenic activity in nurses urine. Nurses did not know completely about Sitostatika, they seemed doesn't care in organizing Sitostatika and they were not know enough about the danger of the side effects. Coming into contact with Sitostatika continuously and there was no self protection with accordance with the standard in giving Sitostatika, Probably have became the reason of nurses anxiety

The research was quantitative research uses corelational descriptive method. The population of the research was all of the nurses who work in Roemani hospital Semarang. The 250 nurses were researched by purposive sample technique. The data was analyzed by using ordinal scale.

A large part of respondent knowledge level about Sitostatika was enough, that is 42 respondent (84%), 6 respondent (12%) have good knowledge category and 2 responden (4%) have minus knowledge category. A large part of anxiety respondent level about Sitostatika have light anxiety level. That was 32 people (64%) and 12 people (24%) have average anxiety level.

The relationship between knowledge and anxiety in doing sitostatika act show that a large part of responden who have enough knowledge level cause a light anxiety that is 32 responden's where as 12 responden who have enough knowledge level cause an average anxiety level.

Keyword : Nurse, Sitostatika, knowledge level, anxiety level.

References : 21 (1999-2007)