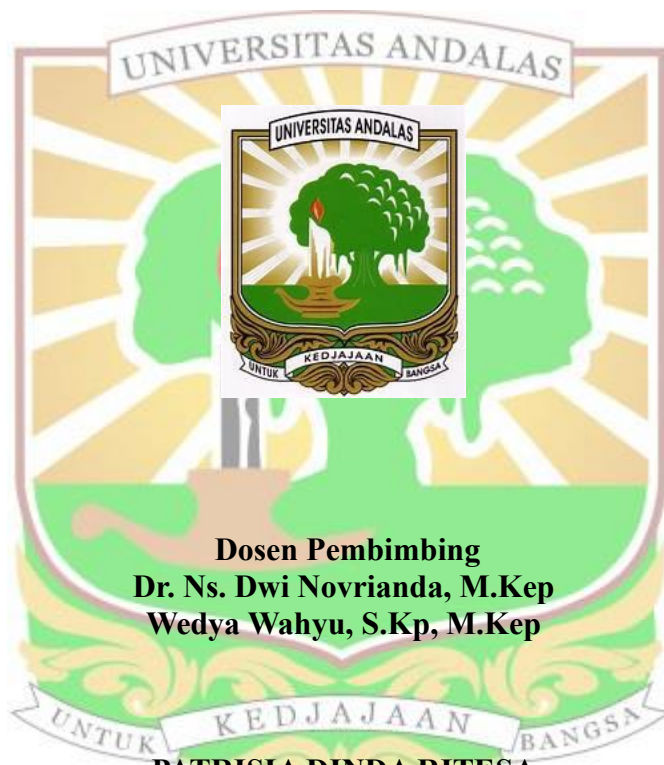


SKRIPSI

**ANALISIS FAKTOR YANG MEMPENGARUHI KEJADIAN
EKSTRAVASASI PADA PASIEN KANKER ANAK YANG MENJALANI
KEMOTERAPI PERIODE 2020-2022**

Penelitian Keperawatan Anak



**Dosen Pembimbing
Dr. Ns. Dwi Novrianda, M.Kep
Wedya Wahyu, S.Kp, M.Kep**

**PATRISIA DINDA RITESA
NIM. 2011311001**

**FAKULTAS KEPERAWATAN
UNIVERSITAS ANDALAS
JULI 2024**

**FAKULTAS KEPERAWATAN
UNIVERSITAS ANDALAS
JULI 2024**

**Nama : Patrisia Dinda Ritesa
NIM : 2011311001**

**Analisis Faktor yang Mempengaruhi Kejadian Ekstravasasi Pada Pasien
Kanker Anak Yang Menjalani Kemoterapi Periode 2020-2022**

ABSTRAK

Kanker merupakan penyebab kematian yang paling sering pada anak akibat penyakit. Pengobatan yang paling umum digunakan yaitu kemoterapi. Kemoterapi juga menimbulkan komplikasi pada tempat penyuntikan yang dapat memperburuk kondisi pasien yang dikenal dengan istilah ekstravasasi. Pentingnya mengetahui faktor yang mempengaruhi ekstravasasi agar kejadian ekstravasasi dapat berkurang dan keamanan pasien saat kemoterapi terjaga. Tujuan penelitian ini untuk menganalisis faktor yang mempengaruhi kejadian ekstravasasi pada pasien kanker yang menjalani kemoterapi. Penelitian ini merupakan penelitian deskriptif analitik dengan desain studi retrospektif. Sampel penelitian ini adalah *medical record* anak kanker yang menjalani kemoterapi periode 2020, 2021, 2022 yang berjumlah 231. Instrumen penelitian ini menggunakan lembar observasi. Analisis dilakukan dengan uji *Chi Square*. Hasil penelitian didapatkan adanya hubungan yang signifikan antara jenis obat dan status gizi dengan kejadian ekstravasasi dengan *p value* ($p=0,000$ dan $p=0,000$) dan tidak adanya hubungan yang signifikan antara usia dan jenis kelamin dengan kejadian ekstravasasi dengan *p value* ($p=0,919$ dan $p=0,255$). Hasil penelitian ini diharapkan petugas kesehatan lebih waspada dalam pemberian kemoterapi, khususnya pada anak dengan status gizi lebih dan obesitas serta memperhatikan jenis obat yang digunakan untuk mengurangi ekstravasasi.

Kata Kunci : Ekstravasasi, Jenis obat, Usia, Status gizi, Jenis kelamin

Daftar Pustaka: 54 (2016-2023)