

**EVALUASI HASIL PENGOBATAN ADJUVAN TAMOKSIFEN PADA  
PASIEN KANKER PAYUDARA DI RSUP Dr. M. DJAMIL PADANG**



**Diajukan ke Fakultas Kedokteran Universitas Andalas sebagai  
Pemenuhan Salah Satu Syarat untuk Mendapatkan  
Gelar Sarjana Kedokteran**

**Pembimbing I : Dr. dr Wirsma Arif Harahap, Sp.B(K)Onk  
Pembimbing II : dr. Dewi Rusnita, M.Sc**

**FAKULTAS KEDOKTERAN  
UNIVERSITAS ANDALAS  
PADANG  
2017**

**THE EVALUATION OF ADJUVANT TAMOXIFEN THERAPY RESULT  
IN BREAST CANCER PATIENT AT Dr. M. DJAMIL PADANG  
HOSPITAL**

**By**

**MUHAMMAD FADHIL**

**1310311146**

**ABSTRACT**

Breast cancer is the most commonly diagnosed cancer among women worldwide. For the last few decades, adjuvant tamoxifen therapy is the most referred therapy. This research aims to evaluate the result of tamoxifen therapy in terms of disease-free survival, survival rate, and the side effect of adjuvant tamoxifen therapy.

This retrospective descriptive research was conducted on September 2016 until December 2016 at Dr. M. Djamil Padang Hospital using 100 samples of primary data through interviews and 100 samples of secondary data taken from the medical records of Surgical Oncology of Dr. M. Djamil Padang Hospital. Univariate analysis as well as analysis of Kaplan-Meier method are used in this research.

The result of this research shows that the largest age group is 50-59 years old. Disease-free survival of 5 years is 0,727 and survival rate of 5 years is 0,777, along with the most frequently complained side effect by the patient is hot flashes 65%.

**Keywords:** tamoxifen, disease-free survival, survival rate, side effect

# **EVALUASI HASIL PENGOBATAN ADJUVAN TAMOKSIFEN PADA PASIEN KANKER PAYUDARA DI RSUP Dr. M. DJAMIL PADANG**

**Oleh**

**MUHAMMAD FADHIL**

**1310311146**

## **ABSTRAK**

Kanker payudara merupakan kanker yang paling banyak terjadi pada perempuan di dunia. Beberapa dekade terakhir, pengobatan adjuvan tamoksifen merupakan jenis pengobatan yang banyak digunakan. Penelitian ini bertujuan mengevaluasi hasil pengobatan tamoksifen dalam hal disease-free survival, survival rate dan efek samping pengobatan adjuvan tamoksifen.

Penelitian deskriptif retrospektif ini dilakukan pada bulan September 2016 hingga Desember 2016 di RSUP Dr. M. Djamil Padang dengan menggunakan data sekunder 100 sampel yang diambil dari rekam medik bagian Bedah Onkologi RSUP Dr. M. Djamil Padang dan data primer 100 sampel melalui wawancara. Analisis univariat dan analisis metode Kaplan-Meier digunakan dalam penelitian ini.

Hasil pada penelitian ini didapatkan kelompok usia terbanyak adalah 50-59 tahun.. *Disease-free survival* untuk 5 tahun adalah 0,727 dan *survival rate* untuk 5 tahun adalah 0,777 serta efek samping yang paling banyak dikeluhkan pasien adalah *hot-flashes* 65%.

Kata kunci : tamoksifen, *disease-free survival*, *survival rate*, efek samping

