

**FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN TINGKAT  
KUALITAS HIDUP PENDERITA KANKER PAYUDARA  
DI RSK BEDAH ROPANASURI PADANG**



Skripsi

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

Oleh

**BILQIS ELFARIANTI**

**NIM : 1610313061**

**PEMBIMBING :**

1. Dr. dr. Daan Khambri, Sp.B-Onk (K), M.Kes
2. Dr. dr. Rima Semiarty, MARS

**FAKULTAS KEDOKTERAN  
UNIVERSITAS ANDALAS  
PADANG**

**2019**

## ABSTRACT

### THE FACTORS ASSOCIATED WITH QUALITY OF LIFE DEGREE IN BREAST CANCER PATIENTS AT ROPANASURI SURGERY HOSPITAL PADANG

By

**Bilqis Elfarianti**

**Introduction :** *Quality of life is an important assessment to evaluate an individual perception towards their disease. Sociodemographic and biological characteristics among breast cancer patients can affect overall quality of life. This study aims to determine the relationship between age, residence, educational level, employment status, stage and the degree of quality of life.*

**Method :** *This study is an analytical study with cross sectional design. Samples were obtained by consecutive technique. This study was conducted from September to November 2019 in Ropanasuri Surgery Hospital with a total sample of 107 patients. The instruments used in this study were EORTC QLQ C 30 questionnaire, medical record, and breast cancer registry.*

**Result :** *Breast cancer most often occurred at the age of >45 years (74,8%), living in urban area (58,9%), very high educational level (53,3%), unemployed (63,6%), high income (64,5%), and in stage III (51,4%). Age, residence, educational level, employment status, and stage did not have a statistically significant relationship with quality of life degree ( $p=0,183$ ;  $p=0,471$ ;  $p=0,094$ ;  $p=0,661$ ;  $p=0,119$ ;  $p=0,903$ ; respectively).*

**Conclusion :** *It is possible that the quality of life among breast cancer women is associated to social support or its type and cycles of treatments.*

**Keywords :** *Breast cancer, quality of life, age, residence, educational level, employment status, stage.*

## ABSTRAK

### FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN TINGKAT KUALITAS HIDUP PENDERITA KANKER PAYUDARA DI RSK BEDAH ROPANASURI PADANG

Oleh  
Bilqis Elfianti

**Pendahuluan :** Kualitas hidup merupakan penilaian yang sangat penting dalam mengevaluasi persepsi seseorang terhadap penyakit yang dimilikinya. Karakteristik sosiodemografi dan biologis pada penderita kanker payudara dapat mempengaruhi tingkat kualitas hidup secara keseluruhan. Penelitian ini bertujuan untuk melihat hubungan antara Usia, tempat tinggal, pendidikan, status pekerjaan, pendapatan, dan stadium dengan tingkat kualitas hidup.

**Metode :** Jenis penelitian ini adalah penelitian analitik dengan desain *cross sectional*. Pengambilan sampel dilakukan dengan teknik *consecutive sampling*. Penelitian berlangsung dari September sampai November 2019 di RSK Bedah Ropanasuri Padang dengan jumlah sampel sebanyak 107 orang. Instrument penelitian yang digunakan adalah kuesioner EORTC QLQ C30, rekam medis dan lembar registrasi kanker payudara.

**Hasil :** Kanker payudara paling sering terjadi pada usia >45 tahun (74,8%), tinggal di perkotaan (58,9%), memiliki pendidikan sangat tinggi (53,3%), tidak bekerja (63,6%), berpendapatan tinggi (64,5%), dan memiliki stadium III (51,4%). Usia, tempat tinggal, pendidikan, status pekerjaan, pendapatan, dan stadium tidak memiliki hubungan bermakna secara statistik dengan tingkat kualitas hidup penderita kanker payudara ( $p=0,183$ ;  $p=0,471$ ;  $p=0,094$ ;  $p=0,661$ ;  $p=0,119$ ;  $p=0,903$ ; berturut-turut).

**Kesimpulan :** Faktor yang mempengaruhi kualitas hidup dapat berupa dukungan sosial ataupun tipe dan siklus pengobatan.

**Kata kunci :** Kanker payudara, kualitas hidup, usia, tempat tinggal, pendidikan, status pekerjaan, pendapatan, stadium.