

**PERBEDAAN KARAKTERISTIK KANKER PARU
DENGAN DAN TANPA EFUSI PLEURA DI
RSUP DR. M. DJAMIL PADANG**



PEMBIMBING:

1. dr. Sabrina Ermayanti, Sp.P(K),FISR
2. dr. Siti Nurhajjah, M.Si.Med

**FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS ANDALAS
PADANG
2019**

ABSTRAK

PERBEDAAN KARAKTERISTIK KANKER PARU DENGAN DAN TANPA EFUSI PLEURA DI RSUP. DR. M. DJAMIL PADANG

Oleh
Sylviyanti reddy

Efusi pleura merupakan penyulit kanker paru yang terjadi hanya pada 31% kasus, menyebabkan stage lanjut dan harapan hidup yang rendah. Penelitian ini dilakukan untuk mengetahui perbedaan karakteristik kanker paru dengan dan tanpa efusi pleura di RSUP.Dr.M.Djamil Padang.

Disain penelitian ini adalah *case control* berdasarkan data rekam medis pasien kanker paru yang dirawat di Bangsal Paru dari 1 Januari- 31 Desember 2018 dengan sampel sebanyak 30 orang. Data dianalisis menggunakan uji *chi-square*, uji *t- independen*, *fisher exact test*, dan uji *mann withney*.

Hasil penelitian memperlihatkan laki-laki lebih banyak pada kedua kelompok, tetapi lebih banyak pada kelompok kontrol (86,7% : 60%; p= 0,215). Usia lebih muda pada kelompok kasus (59,93 ± 9,02 tahun : 60,67 ± 10,86 tahun; p= 0,842). Jumlah perokok lebih banyak pada kelompok kontrol (66,7% : 40%) dengan perokok berat banyak pada kelompok kasus (77,8% : 64,3%; p= 0,161). Keluhan sesak napas lebih banyak dikeluhkan pada kelompok kasus (73,3% : 66,7%; p= 0,710). Adenokarsinoma banyak ditemukan pada kedua kelompok, namun lebih banyak pada kelompok kasus (60% : 46,7%); (p=0,714). Lama keluhan sampai ditegakkan diagnosis sama pada kedua kelompok (12 minggu; p= 0,966).

Kesimpulan dari penelitian ini didapatkan tidak terdapat perbedaan karakteristik epidemiologi (jenis kelamin, usia, status merokok, dan derajat merokok) dan klinis (keluhan utama, jenis sel, dan lama kelhan) pasien kanker paru dengan dan tanpa efusi pleura.

Kata kunci: *case control*, adenokarsinoma, perokok berat, *mann withney*, *chi square*