

**HUBUNGAN STATUS PEKERJAAN DENGAN
KEJADIAN KATARAK DI RSKM PADANG
EYE CENTER TAHUN 2021**

SKRIPSI



Diajukan sebagai syarat untuk memperoleh gelar
Sarjana Kedokteran pada Fakultas Kedokteran
Universitas Baiturrahmah

**ANJULI
1910070100036**

**FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS BAITURRAHMAH
PADANG**

2023

HALAMAN PENGESAHAN SKRIPSI

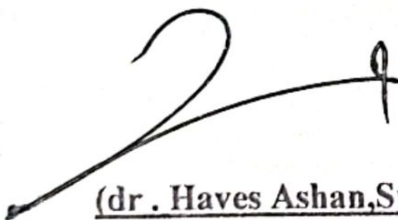
Judul: Hubungan Status Pekerjaan Dengan Kejadian Katarak Di RSKM Padang Eye Center
Tahun 2021

Disusun Oleh
ANJULI
1910070100036

Telah disetujui

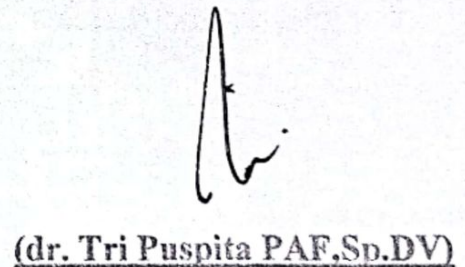
Padang, 17 Januari 2023

Pembimbing 1



(dr. Haves Ashan, Sp.M)

Pembimbing 2



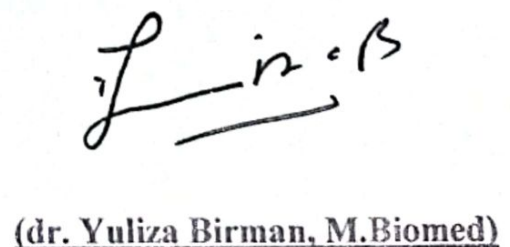
(dr. Tri Puspita PAF, Sp.DV)

Pennguji 1



(dr. Nurwiyei, Sp.PA, M.Biomed)

Penguji 2



(dr. Yuliza Birman, M.Biomed)

PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : ANJULI
NPM : 1910070100036
Mahasiswa : Program Pendidikan Sarjana Kedokteran Fakultas
Kedokteran Universitas Baiturrahmah Padang

Dengan ini menyatakan bahwa :

- Karya tulis saya ini berupa skripsi dengan judul “Hubungan Status Pekerjaan dengan Kejadian Katarak di RSKM Padang *Eye Center* Padang Tahun 2021” adalah asli dan belum pernah dipublikasikan atau diajukan untuk mendapatkan gelar akademik di Universitas Baiturrahmah maupun di perguruan tinggi lain.
- Karya tulis ini adalah murni gagasan, rumusan dan penelitian saya sendiri, tanpa bantuan orang lain, kecuali pembimbing dan pihak lain sepengetahuan pembimbing.
- Dalam karya tulis ini tidak terdapat karya atau pendapat yang telah ditulis atau dipublikasikan orang lain kecuali secara tertulis dengan jelas dicantumkan sebagai acuan serta dicantumkan dalam daftar pustaka.
- Apabila terdapat penyimpangan dalam pernyataan ini, saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah diperoleh karena karya tulis ini, serta sanksi lain sesuai norma dan hukum yang berlaku.

Padang, Januari 2023

Yang membuat pernyataan,



ANJULI

ABSTRAK

HUBUNGAN STATUS PEKERJAAN DENGAN KEJADIAN KATARAK DI RSKM PADANG EYE CENTER TAHUN 2021

Anjuli

Latar Belakang: Katarak adalah kekeruhan pada lensa mata yang dapat menurunkan ketajaman penglihatan dan merupakan salah satu penyebab kebutaan dan gangguan penglihatan di dunia. Katarak disebabkan oleh kekeruhan pada lensa mata yang mengakibatkan terganggunya cahaya masuk ke dalam bola mata, sehingga penglihatan menjadi kabur dan lama kelamaan dapat menyebabkan kebutaan.

Tujuan: Untuk mengetahui hubungan status pekerjaan dengan kejadian katarak di RSKM Padang Eye Center tahun 2021

Metode: Jenis penelitian ini adalah analitik observasional dengan rancangan *cross sectional*. Sampel dalam penelitian ini dipilih dengan teknik *purposive sampling* dan penelitian ini membutuhkan minimal sebanyak 105 sampel.

Hasil: a) umur responden terbanyak adalah usia 46-64 tahun yaitu 58 responden (55.2%) dan jenis kelamin responden terbanyak didominasi laki-laki 53 responden (50.5%), b) status pekerjaan responden paling banyak adalah < 4 jam (dalam ruangan) sebanyak 77 responden (73.3%), c) jenis katarak yang paling banyak diderita oleh responden adalah katarak senilis yaitu 70 responden (66.7%), d) tidak terdapat hubungan antara status pekerjaan dengan kejadian katarak, nilai *p-value* 0.057 ($p > 0.05$).

Kesimpulan: umur responden terbanyak adalah usia 46-64 tahun, jenis kelamin responden terbanyak didominasi laki-laki, status pekerjaan responden paling banyak adalah < 4 jam (dalam ruangan), jenis katarak yang paling banyak diderita oleh responden adalah katarak senilis, dan tidak terdapat hubungan antara status pekerjaan dengan kejadian katarak.

Kata Kunci: katarak, status pekerjaan

ABSTRACT

RELATIONSHIP BETWEEN WORK STATUS AND CATARACT INCIDENCE IN PADANG EYE CENTER HOSPITAL IN 2021

Anjuli

Background: Cataracts are cloudiness in the lens of the eye that can reduce visual acuity and are one of the causes of blindness and visual impairment in the world. Cataracts are caused by cloudiness in the lens of the eye which prevents light from entering the eyeball, resulting in blurred vision and over time can cause blindness.

Aim: To find out the relationship between employment status and the incidence of cataracts at the Padang Eye Center Hospital in 2021

Method: This type of research is observational analytic with cross sectional design. The sample in this study was selected by purposive sampling technique and This research requires a minimum of 105 samples.

Results: a) the age of the most respondents was 46-64 years old, namely 58 respondents (55.2%) and the sex of the most respondents was dominated by men 53 respondents (50.5%), b) the employment status of the most respondents was < 4 hours (in the room) 77 respondents (73.3%), c) the most common type of cataract suffered by respondents was senile cataract, namely 70 respondents (66.7%), d) there was no relationship between employment status and the incidence of cataracts, p -value 0.057 ($p > 0.05$).

Conclusion: the age of the most respondents was aged 46-64 years, the sex of the most respondents was dominated by men, the employment status of the most respondents was <4 hours (indoor), the most common type of cataract suffered by respondents was senile cataract, and there was no relationship between Occupational status with cataract incidence.

Keywords: cataracts, employment status