

GAMBARAN PENYAKIT KATARAK DI RUMAH SAKIT PURI CINERE TAHUN 2017 DITINJAU DARI SISI KEDOKTERAN DAN ISLAM

Isma Nurasyifa¹, Saskia N. Mokoginta², Zulmaizarna³

Latar Belakang : Katarak adalah kekeruhan yang terjadi pada lensa mata, yang menghalangi sinar masuk ke dalam mata sehingga menyebabkan penurunan atau gangguan penglihatan. Salah satu faktor risiko penyebab utama kejadian katarak adalah usia.

Tujuan : Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui gambaran penyakit Katarak di Rumah Sakit Puri Cinere tahun 2017

Metode : Penelitian ini bersifat deskriptif observasional dan menggunakan data sekunder dari rekam medis pasien katarak RS Puri Cinere tahun 2017. Metode pengambilan sampel menggunakan total sampling dengan total sampel 187 orang yang memenuhi kriteria dan dianalisa secara statistik frekuensi. Analisis data univariat menggunakan program SPSS versi 24.0.

Hasil : Hasil penelitian menunjukkan prevalensi penyakit katarak sebanyak 187 orang. Lebih banyak terjadi pada perempuan 102 orang (54,5%) dibandingkan dengan laki-laki sebanyak 85 orang (45,5%). Klasifikasi penyakit katarak terbanyak yaitu pada katarak senilis dengan jumlah 174 orang (93,0 %) ; diikuti dengan katarak juvenil yang berjumlah 11 orang (5,9%) ; kemudian katarak presenil berjumlah 2 orang (1,1%), dan tidak ditemukan katarak kongenital.

Kesimpulan : Gambaran penyakit katarak di Rumah Sakit Puri Cinere tahun 2017 berjumlah 187 orang dengan jumlah terbanyak terjadi pada perempuan dan katarak senilis. Tinjauan Islam tentang gambaran penyakit katarak di Rumah Sakit Puri Cinere tahun 2017 merupakan kegiatan penelitian ilmu pengetahuan di bidang kedokteran. Bagi pasien penderita penyakit katarak, hendaknya berobat karena Allah menurunkan penyakit beserta obatnya, berobat kepada ahlinya, serta menjaga pola hidup agar tetap sehat,

Saran : peneliti selanjutnya perlu meneliti faktor-faktor resiko apa saja yang mungkin dapat berhubungan dengan penyakit katarak

Kata kunci : gambaran, katarak

¹ Mahasiswa Fakultas Kedokteran Universitas Yarsi

² Dosen, Departemen Ilmu Kesehatan Mata, Kedokteran Universitas Yarsi

³ Dosen, Departemen Agama Islam Universitas Yarsi

DESCRIPTION OF THE 2017 YEAR PURI CINERE DISEASE IN PURI HOSPITAL REVIEWED FROM THE SIDE OF MEDICINE AND ISLAMIC

Isma Nurasyifa⁴, Saskia N. Mokoginta⁵, Zulmaizarna⁶

Background: Cataracts are turbidity that occurs in the lens of the eye, which prevents light from entering the eye causing a decrease or impaired vision. One risk factor for the main cause of cataracts is age.

Purpose: This study aims to describe the Cataract disease in Puri Cinere Hospital in 2017

Method: This research was descriptive observational and used secondary data from medical records of cataract patients in Puri Cinere Hospital in 2017. The sampling method used total sampling with a total sample of 187 people who met the criteria and analyzed statistically frequency. Analysis of univariate data using the SPSS version 24.0.

Results: The results showed the prevalence of cataracts as many as 187 people. More happened to women 102 people (54.5%) compared to men as many as 85 people (45.5%). The highest classification of cataracts is in senile cataract with a total of 174 people (93.0%); followed by juvenile cataracts totaling 11 people (5.9%); then presenile cataracts were 2 people (1.1%), and no congenital cataracts were found.

Conclusion: The description of cataracts in Puri Cinere Hospital in 2017 amounted to 187 people with the highest number occurring in women and senile cataracts. An Islamic review of the description of cataracts in Puri Cinere Hospital in 2017 is a scientific research activity in the field of medicine. For patients suffering from cataracts, they should seek treatment because God decreases the disease and the medicine, treats the experts, and maintains a healthy lifestyle.

Suggestion: Future researchers need to examine what risk factors might be associated with cataracts

Keywords: description, cataracts

⁴ Student, Faculty of Medicine YARSI University

⁵ Lecturer, Department of Ophthalmology, Faculty of Medicine YARSI University

⁶ Lecturer, Department of Religion, Faculty of Medicine YARSI University