

ABSTRAK

GAMBARAN PENGETAHUAN, SIKAP, DAN PERILAKU PASIEN GLAUKOMA TERHADAP PENYAKIT GLAUKOMA DI KLINIK ‘X’

Trivera Michelia Hentine, 2022,

Pembimbing I : Mariska Elisabeth, dr., M.Kes

Pembimbing II : Yenny Noor, dr., SpM

Glaukoma merupakan penyakit dengan kerusakan saraf mata, dan gangguan lapang pandang, serta penyebab kedua dari gangguan penglihatan *irreversible* di seluruh dunia yang akan terus meningkat seiring dengan pertumbuhan populasi penduduk dan pertambahan usia. Secara global, pada tahun 2020 diperkirakan angka kejadian glaukoma mencapai 76 juta dan akan menjadi 111,8 juta di tahun 2040. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui gambaran pengetahuan, sikap, dan perilaku pasien glaukoma terhadap penyakit glaukoma di Klinik ‘X’. Penelitian ini menggunakan metode deskriptif observasional dengan bahan penelitian terdiri dari karakteristik responden dan 3 kuesioner tervalidasi berisikan 10 pernyataan yang menggambarkan pengetahuan, sikap, dan perilaku pasien glaukoma terhadap penyakit glaukoma. Sampel penelitian diambil secara *accidental sampling* yaitu seluruh pasien glaukoma yang berada di Klinik ‘X’ Bandung yang berjumlah 25 responden, terdiri dari 10 laki-laki dan 15 perempuan, dengan rentang usia 36 – 70 tahun. Hasil penelitian didapatkan bahwa gambaran pengetahuan pasien glaukoma terhadap penyakit glaukoma di Klinik ‘X’ adalah 14 pasien baik (56%), 8 pasien cukup (32%), dan 3 pasien kurang (12%). Responden yang memiliki sikap baik sebanyak 17 pasien (68%) dan bersikap cukup sebanyak 8 pasien (32%). Responden yang memiliki perilaku baik sebanyak 12 pasien (48%), 8 pasien cukup (32%), dan 5 pasien kurang (20%).

Kata kunci: Glaukoma, Pengetahuan, Sikap, Perilaku

ABSTRACT

DESCRIPTION OF KNOWLEDGE, ATTITUDES, AND BEHAVIOR OF GLAUCOMA PATIENTS TOWARDS GLAUCOMA AT CLINIC 'X'

Trivera Michelia Hentine, 2022,

Supervisor 1 : Mariska Elisabeth, dr., M.Kes

Supervisor 2 : Yenny Noor, dr., SpM

Glaucoma is a disease with damage to the optic nerve, and visual field disturbances, and the second cause of irreversible visual impairment worldwide which will continue to increase with population growth and age. Globally, in 2020 it is estimated that the incidence of glaucoma will reach 76 million and will become 111.8 million in 2040. This study aims to describe the knowledge, attitudes, and behavior of glaucoma patients towards glaucoma at Clinic 'X'. This study used a descriptive observational method with research materials consisting of respondents' characteristics and 3 validated questionnaires containing 10 statements describing the knowledge, attitudes, and behavior of glaucoma patients towards glaucoma. The research sample was taken by accidental sampling, namely all glaucoma patients who were at the 'X' Clinic in Bandung, totaling 25 respondents, consisting of 10 men and 15 women, with an age range of 36-70 years. The results showed that the description of glaucoma patients' knowledge of glaucoma at the 'X' Clinic was 14 good patients (56%), 8 adequate patients (32%), and 3 poor patients (12%). Respondents who have a good attitude are 17 patients (68%) and 8 patients (32%). Respondents who had good behavior were 12 patients (48%), 8 patients were moderate (32%), and 5 patients were poor (20%).

Keywords: Glaucoma, Knowledge, Attitude, Behavior

DAFTAR ISI

	Halaman
LEMBAR PERSETUJUAN KARYA TULIS ILMIAH	ii
SURAT PERNYATAAN	iii
ABSTRAK.....	iv
<i>ABSTRACT</i>	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Identifikasi Masalah	3
1.3 Tujuan Penelitian	3
1.4 Manfaat Karya Tulis Ilmiah	4
1.4.1 Manfaat Akademis	4
1.4.2 Manfaat Praktis	4
1.5 Landasan Teori.....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	6
2.1 Anatomji Mata	6
2.1.1 Bilik Mata Depan	6
2.1.2 Pendarahan dan Nervus Opticus	7
2.2 Histologi Mata.....	8
2.3 Pembentukan dan Aliran Keluar Aqueous Humor	10
2.4 Fisiologi Pengaturan Tekanan Bola Mata.....	13
2.5 Glaukoma.....	14
2.5.1 Definisi.....	14
2.5.2 Faktor Risiko	14
2.5.3 Klasifikasi	17
2.5.4 Patogenesis	17
2.5.5 Patofisiologi	18
2.5.6 Penatalaksanaan	20
2.6 Pengetahuan	20

2.6.1	Definisi.....	20
2.6.2	Pengukuran Pengetahuan.....	21
2.6.3	Faktor-faktor yang Mempengaruhi Tingkat Pengetahuan.....	23
2.7	Sikap	24
2.7.1	Komponen Sikap	24
2.7.2	Pengukuran Sikap.....	25
2.7.3	Kriteria Pengukuran Sikap	25
2.7.4	Faktor-faktor yang Mempengaruhi Sikap	26
2.8	Perilaku	27
2.8.1	Faktor-faktor yang Mempengaruhi Perilaku.....	27
BAB III BAHAN DAN METODE PENELITIAN		29
3.1	Alat dan Bahan Penelitian	29
3.2	Lokasi dan Waktu Penelitian.....	29
3.3	Prosedur Penelitian.....	29
3.4	Rancangan Penelitian	30
3.4.1	Desain Penelitian.....	30
3.4.2	Metode Sampling	30
3.4.3	Variabel Penelitian	31
3.4.4	Definisi Operasional.....	31
3.4.5	Data yang diukur	31
3.5	Teknik Pengumpulan Data	32
3.6	Instrumen/ Subjek Penelitian.....	32
3.6.1	Kriteria Inklusi Subjek Penelitian.....	32
3.6.2	Kriteria Eksklusi Subjek Penelitian	33
3.7	Perhitungan Jumlah Minimal Sampel.....	33
3.8	Metode Analisis Data	34
3.8.1	Uji Validitas	35
3.8.2	Uji Reliabilitas	35
3.9	Etik Penelitian	35
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN		37
4.1	Hasil Uji Validitas dan Reliabilitas	37
4.2	Hasil Dan Pembahasan Karakteristik Responden	37
4.2.1	Karakteristik Responden Berdasarkan Umur	38
4.2.2	Karakteristik Responden Berdasarkan Jenis Kelamin	38

4.2.3	Karakteristik Responden Berdasarkan Pendidikan	39
4.2.4	Karakteristik Responden Berdasarkan Pekerjaan	39
4.2.5	Karakteristik Responden Berdasarkan Informasi Dan Sumber Informasi Glaukoma Sebelum Terdiagnosis Glaukoma.....	40
4.2.6	Karakteristik Responden Berdasarkan Lamanya Menderita Penyakit Glaukoma	41
4.2.7	Karakteristik Responden Berdasarkan Proses Penurunan Penglihatan	42
4.2.8	Karakteristik Responden Berdasarkan Riwayat Penyakit Keluarga.....	43
4.2.9	Karakteristik Responden Berdasarkan Penggunaan Lensa Kontak Atau Kacamata.....	44
4.2.10	Karakteristik Responden Berdasarkan Konsumsi Obat Tetes Anti Glaukoma	45
4.2.11	Karakteristik Responden Berdasarkan Konsumsi Obat-Obat Tertentu	46
4.3	Hasil Dan Pembahasan Pengetahuan, Sikap, dan Perilaku Responden.....	47
4.3.1	Pengetahuan Responden	47
4.3.2	Sikap Responden	50
4.3.3	Perilaku Responden	52
4.3.4	Pembahasan umum Pengetahuan, Sikap, dan Perilaku Responden.....	55
4.4	Keterbatasan Penelitian	58
BAB V	SIMPULAN DAN SARAN	59
5.1	Simpulan	59
5.2	Saran	59
DAFTAR PUSTAKA	60
LAMPIRAN	66
RIWAYAT HIDUP	88

DAFTAR TABEL

Halaman

Tabel 4. 1 Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Umur Pasien Glaukoma Di Klinik X Bandung (n = 25)	38
Tabel 4. 2 Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Jenis Kelamin Pasien Glaukoma Di Klinik X Bandung (n = 25)	38
Tabel 4. 3 Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Pendidikan Pasien Glaukoma Di Klinik X Bandung (n = 25)	39
Tabel 4. 4 Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Pekerjaan Pasien Glaukoma Di Klinik X Bandung (n = 25)	40
Tabel 4. 5 Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Pernah Mendapatkan Informasi Tentang Penyakit Glaukoma Sebelum Terdiagnosis Glaukoma Di Klinik X Bandung (n = 25)	41
Tabel 4. 6 Sumber Informasi Tentang Glaukoma Pada Pasien Glaukoma Di Klinik X Bandung (n = 25)	41
Tabel 4. 7 Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Lamanya Menderita Penyakit Glaukoma pada Pasien Glaukoma Di Klinik X Bandung (n = 25)	42
Tabel 4. 8 Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Proses Penurunan Penglihatan pada Pasien Glaukoma Di Klinik X Bandung (n = 25)	42
Tabel 4. 9 Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Riwayat Penyakit Keluarga Pasien Glaukoma Di Klinik X Bandung (n = 25)	43
Tabel 4. 10 Riwayat Penyakit Keluarga Dari Kerabat Tingkat Pertama Pasien Glaukoma Di Klinik X Bandung (n = 25)	43
Tabel 4. 11 Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Penggunaan Lensa Kontak Atau Kacamata Pada Pasien Glaukoma Di Klinik X Bandung (n = 25)	44
Tabel 4. 12 Kelainan Refraksi Pada Penggunaan Lensa Kontak Atau Kacamata Pada Pasien Glaukoma Di Klinik X Bandung (n = 25)	44
Tabel 4. 13 Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Konsumsi Obat Tetes Anti Glaukoma Pada Pasien Glaukoma Di Klinik X Bandung (n = 25)	45
Tabel 4. 14 Jumlah Obat Tetes Anti Glaukoma Yang Dikonsumsi Pasien Glaukoma Di Klinik X Bandung (n = 25)	46
Tabel 4. 15 Distribusi Lamanya Mengonsumsi Obat Tetes Anti Glaukoma Pada Pasien Glaukoma Di Klinik X Bandung (n = 25)	46
Tabel 4. 16 Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Konsumsi Obat-Obatan Tertentu Pada Pasien Glaukoma Di Klinik X Bandung (n = 25)	47
Tabel 4. 17 Tingkat Pengetahuan Pasien Glaukoma berdasarkan Item Pernyataan	47
Tabel 4. 18 Tingkat Sikap Pasien Glaukoma berdasarkan Item Pernyataan	50
Tabel 4. 19 Tingkat Perilaku Pasien Glaukoma berdasarkan Item Pernyataan.....	53
Tabel 4. 20 Distribusi Pengetahuan Pasien Glaukoma Terhadap Penyakit Glaukoma Di Klinik X Bandung (n = 25)	56

DAFTAR GAMBAR

Halaman

Gambar 2. 1 Struktur Anatomi Mata Manusia	6
Gambar 2. 2 Sudut Bilik Mata Depan Dan Struktur Di Sekitarnya	7
Gambar 2. 3 Tunika Dari Mata	9
Gambar 2. 4 Pembentukan Dan Pengaliran Carian Dalam Mata.....	11
Gambar 2. 5 Anatomi Prosesus Siliaris. Aqueous Humor Dibentuk Pada Permukaan	11
Gambar 2. 6 Aliran Keluar Aqueous Humor.....	11



DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1 Etik Penelitian.....	66
Lampiran 2 Surat Persetujuan Uji Validitas Kuesioner	67
Lampiran 3 Uji Validitas Dan Reliabilitas Kuesioner Pengetahuan Pasien Glaukoma Terhadap Pasien Glaukoma	68
Lampiran 4 Uji Validitas Dan Reliabilitas Kuesioner Sikap Pasien Glaukoma Terhadap Pasien Glaukoma	70
Lampiran 5 Uji Validitas Dan Reliabilitas Kuesioner Perilaku Pasien Glaukoma Terhadap Pasien Glaukoma	73
Lampiran 6 Kuesioner Penelitian	76
Lampiran 7 Data Karakteristik Responden	82
Lampiran 8 Tabel Frekuensi Pengetahuan, Sikap, Dan Perilaku Pasien Glaukoma Per Responden	84