

**GAMBARAN DERAJAT KELAINAN REFRAKSI MIOPIA
BERDASARKAN KARAKTERISTIK PASIEN DI KLINIK PUSPA SERUNI
KOTA TASIKMALAYA TAHUN 2019**

Laporan Tugas Akhir

Laporan Tugas Akhir Diajukan Untuk Melengkapi Tugas-Tugas dan Memenuhi Syarat-Syarat
Mencapai Jenjang Pendidikan Diploma III Refraksi Optisi

Oleh :

Rinzani Diah Nusi Wardani

40117025



**PROGRAM STUDI DIII REFRAKSI OPTISI
STIKES BAKTI TUNAS HUSADA
TASIKMALAYA
2020**

**GAMBARAN DERAJAT KELAINAN REFRAKSI MIOPIA
BERDASARKAN KARAKTERISTIK PASIEN DI KLINIK PUSPA SERUNI
KOTA TASIKMALAYA TAHUN 2019**

Karya Tulis Ilmiah

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar A.Md.RO

Rinzani Diah Nusi Wardani

40117025

PROGRAM STUDI DIII REFRAKSI OPTISI

STIKES BAKTI TUNAS HUSADA

TASIKMALAYA

2020

ABSTRAK

Gangguan miopia adalah gangguan yang ditandai dengan kesulitan untuk melihat benda yang letaknya jauh (*distance objects*). Penelitian bertujuan untuk mengetahui gambaran kelainan Refraksi Miopia di Klinik Puspa Seruni Tahun 2019. Populasi dalam penelitian ini adalah seluruh pasien yang menderita kelainan refraksi miopia tanpa mengalami kelainan atau komplikasi pada matanya pada kurun waktu kunjungan pasien antara bulan November sampai dengan Desember Tahun 2019. Metode pengumpulan data pada penelitian ini menggunakan rekam medik pasien yang mengalami kelainan miopia sesuai dengan usia, jenis kelamin dan derajat miopia. Sampel dalam penelitian ini, yaitu sebanyak 132 pasien mengalami kelainan refraksi Miopia. Berdasarkan klasifikasi miopia yaitu derajat ringan sebanyak 116 pasien (87.9%), derajat sedang sebanyak 11 pasien (8.3%), derajat tinggi sebanyak 4 pasien (3.0%) dan derajat sangat tinggi sebanyak 1 pasien (0,8%). berdasarkan jenis kelamin yaitu, perempuan sebanyak 93 pasien (70.5%) sedangkan laki-laki sebanyak 39 (29.5%). Berdasarkan kelaianan refraksi miopia berdasarkan usia yaitu, usia 6-11 tahun 7 pasien (5.3%), usia 12-16 tahun sebanyak 53 pasien (40.2%), usia 17-25 tahun sebanyak 48 pasien (36.4%), usia 26- 35 tahun sebanyak 17 pasien (12.9%), dan usia 36-45 tahun sebanyak 7 pasien (5.3%). Kesimpulan, berdasarkan karakteristik usia yang mengalami kelainan refraksi terbanyak yaitu usia 12-16 tahun sebanyak 53 pasien (40.2%), berdasarkan jenis kelamin yang mengalami kelainan refraksi terbanyak yaitu perempuan sebanyak 93 pasien (70.5%), berdasarkan klasifikasi derajat miopia yaitu derajat ringan sebanyak 116 pasien (87.9%)

Kata Kunci : Kelainan Refraksi, Miopia, Derajat Miopia

ABSTRACT

Myopia disorder is a disorder characterized by difficulty to see distant objects (distance objects). The research aims to determine the depiction of myopia refraction disorder in Klinik Puspa seruni year 2019. The population in this insulation is all patients suffering from myopia refraction without experiencing abnormalities or complications in their eyes during the period of the patient's visit between November and december 2019. The method of collecting data on this research uses a medical record of patients who have myopia abnormalities according to age, gender and degree of myopia. The sample in this study was 132 patients experienced myopia refraction disorder. It is based on the classification of Myoopia, a mild degree of 116 patients (87.9%), a moderate degree of 11 patients (8.3%), a high degree of 4 patients (3.0%) And the degree of very made as much as 1 patient (0.8%). Based on gender, women as many as 93 patients (70.5%) While males as much as 39 (29.5%). Based on myopia refraction based on age, the age is 6-11 Years 7 patients (5.3%), the age of 12-16 years as many as 53 patients (40.2%), age 17-25 as many as 48 patients (36.4%), the age of 26-35 as many as 17 patients (12.9%), and the age of 36-45 years as many as 7 patients (5.3%). In conclusion, based on the age characteristics of the most refractive abnormalities, aged 12-16 years, 53 patients (40.2%), based on the sex that has the most refractive abnormalities of women as many as 93 patients (70.5%), based on Myoopia degree classification is a mild degree as much as 116 patients (87.9%).

Keywords: refractive disorder, myopia