

**FAKTOR RISIKO KEJADIAN GLAUKOMA DI POLI MATA  
RSUD SINGAPARNA MEDIKA CITRAUTAMA**

**KARYA TULIS ILMIAH**

**Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Diploma III Refraksi  
Optisi**



**Tiara Kusuma Dewi  
40120008**

**PROGRAM STUDI DIII REFRAKSI OPTISI  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS BAKTI TUNAS HUSADA  
TASIKMALAYA  
SEPTEMBER 2024**

## **ABSTRAK**

Faktor Risiko Kejadian Glaukoma di Poli Mata RSUD Singaparna Medika Citrautama  
Kabupaten Tasikmalaya

**Tiara Kusuma Dewi**

Program Studi DIII Refraksi Optisi, Universitas Bakti Tunas Husada

### **Abstrak**

Glaukoma adalah kelainan pada mata yang disebabkan oleh rusaknya saraf mata, yang dapat menyebabkan penyempitan lapang pandang dan kehilangan fungsi pengelihatan. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui seberapa besar faktor risiko terjadinya glaukoma di poli mata RSUD Singaparna Medika Citrautama Kabupaten Tasikmalaya. Penelitian ini menggunakan metode deskriptif kuantitatif dengan desain *cross sectional* atau potong lintang, menggunakan lembar observasi rekam medis pasien yang didiagnosa glaukoma di RSUD SMC. Data menunjukan 212 pasien dengan glaukoma yaitu, usia > 40 tahun sebanyak 203 orang ( 96% ), laki - laki sebanyak 113 ( 53,3% ), hipertensi sebanyak 191 (90,1), diabetes melitus sebanyak 15 orang (7,1%), tekanan intraokuler >21 mmHg sebanyak 156 (73,6%).

Kata Kunci: Glaukoma, Faktor risiko glaukoma.

### **Abstract**

Glaucoma is a disease or disorder of the eye caused by damage to the eye nerves, which can cause narrowing of the visual field and a loss of vision function. This study aims to determine how big the risk factors for glaucoma in the eye clinic of Singaparna Medica Citrautama Hospital, Tasikmalaya Regency. This study used quantitattive descriptive method with cross sectional design, using medical record observation sheets of patients diagnosed with glaucoma at RSUD SMC. Data showed 212 patients diagnosed with glaukoma, namely, age >40 years as many as 203 people (96%), male as many as 113 people (53,3%), hypertension as many as 191 people (90,1%), diabetes mellitus as many as 15 people (7,1%), intra ocular pressure >21mmHg as many as 156 (73,6%).

Keywords: Glaucoma, Glaucoma risk factor.