

**GAMBARAN FAKTOR RISIKO PADA PASIEN ULKUS KORNEA
INFEKSI DAN DERAJAT KEPARAHAN DI DAPARTEMEN MATA
RSUP Dr. M. DJAMIL PADANG TAHUN 2020-2022**



Dosen Pembimbing :

**Dr. dr. Havriza Vitresia, Sp.M (K)
dr. Fika Tri Anggraini, M.Sc, Ph.D**

**FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS ANDALAS
PADANG
2023**

ABSTRAK

GAMBARAN FAKTOR RISIKO PADA PASIEN ULKUS KORNEA INFEKSI DAN DERAJAT KEPARAHAN DI DAPARTEMEN MATA RSUP Dr. M. DJAMIL PADANG TAHUN 2020-2022.

Oleh

Dina Resti, Havriza Vitresia, Fika Tri Anggraini, Muhammad Hidayat, Eldi Sauma.

Ulkus kornea adalah kematian jaringan transparan yang menyebabkan hilangnya sebagian permukaan kornea. Ulkus kornea mempunyai beberapa faktor risiko yaitu trauma mata, penggunaan obat mata tradisional, pemakaian lensa kontak, penyakit sistemik, penggunaan kortikosteroid topikal, pasca operasi mata, penyakit kelopak mata. Derajat keparahan ulkus kornea terdiri dari ringan, sedang dan berat. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui gambaran faktor risiko pasien ulkus kornea infeksi dan derajat keparahan di Departemen Mata RSUP Dr M Djamil Padang Tahun 2020-2022.

Penelitian deskriptif ini menggunakan pendekatan *cross sectional*, dengan cara mengambil data rekam medik pasien ulkus kornea infeksi di Poliklinik Mata RSUP Dr. M. Djamil Padang tahun 2020-2022 dengan metode *total sampling*. Terdapat 103 populasi penelitian dan 85 sampel yang memenuhi kriteria inklusi dan eksklusi. Data terdiri dari usia, jenis kelamin, pekerjaan, faktor risiko dan derajat keparahan. Data diolah untuk melihat distribusi frekuensi dari variabel penelitian menggunakan analisis univariat.

Dari 85 orang sampel penelitian ini terdapat 63 orang (74,1%) adalah laki-laki dan berada pada rentang umur 30-60 tahun yaitu 56 orang (65,9%) dengan karakteristik pekerjaan terbanyak adalah buruh atau petani yaitu 65 orang (76,5%). Faktor risiko utama ulkus kornea infeksi adalah trauma mata 55 orang (61,1%) dengan derajat keparahan terbanyak adalah derajat sedang yaitu 59 orang (65,9%).

Kata kunci : Mata, Ulkus Kornea, Faktor Risiko, Derajat Keparahannya.