

Karya Tulis Ilmiah

**HUBUNGAN KEJADIAN KONJUNGTIVITIS PADA SAAT
MUSIM KEMARAU DAN MUSIM HUJAN DI RS PKU
MUHAMMADIYAH GAMPING TAHUN 2018 - 2019**



Disusun Oleh:

MUHAMMAD SURYA ADMAJA

20170310087

PROGRAM STUDI PENDIDIKAN DOKTER

FAKULTAS KEDOKTERAN DAN ILMU KESEHATAN

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA

2020

PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini

Nama : Muhammad Surya Admaja

NIM 20170310087

Program Studi : Pendidikan Dokter

Fakultas : Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa Karya Tulis Ilmiah yang saya tulis ini benar-benar merupakan hasil karya saya sendiri dan belum diajukan dalam bentuk apa pun kepada perguruan tinggi mana pun. Sumber informasi yang berasal atau dikutip dari karya yang diterbitkan maupun tidak diterbitkan dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dan dicantumkan dalam Daftar Pustaka di bagian akhir Karya Tulis Ilmiah ini.

Apabila di kemudian hari terbukti atau dapat dibuktikan Karya Tulis Ilmiah ini hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

Yogyakarta,

Yang membuat pernyataan,

Tanda Tangan



Muhammad Surya Admaja

KATA PENGANTAR

Alhamdulillahirabbil'alamin, puji syukur ke hadirat Allah SWT atas berkat rahmat dan hidayahNya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah yang disusun sebagai salah satu syarat dalam sidang skripsi guna memperoleh gelar Sarjana Kedokteran dari Program Studi Pendidikan Dokter Umum Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

Karya Tulis Ilmiah ini berjudul **“Hubungan Kejadian Konjungtivitis Pada Saat Musim Kemarau dan Musim Hujan Di RS PKU Muhammadiyah Gamping Tahun 2018 – 2019”**

Dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini, penulis tidak terlepas dari bantuan, dorongan, semangat dan inspirasi dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis ingin memberi terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan hidayah sehingga penulis dapat melaksanakan penelitian dan menyelesaikan karya tulis ilmiah ini.
2. Dr. dr. Wiwik Kusumawati, M. Kes., selaku Dekan Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
3. dr. Yunani Setyandriana, Sp.M, selaku dosen pembimbing karya tulis ilmiah, yang telah mencurahkan waktunya untuk memberi bimbingan, saran, motivasi dan perhatian serta kesabaran dalam penyusunan proposal karya tulis ilmiah ini.
4. dr. Zamroni, Sp.S, selaku dosen penguji karya tulis ilmiah ini.
5. Kedua orang tua yang selalu mendoakan dan memberikan motivasi yang besar dalam setiap langkah.
6. Kakak dan adik yang telah menghidupkan semangatku untuk meraih impian yang lebih baik.
7. Ayu Laksmi Salsabila yang selalu mendukung dan membantu penulis dalam penyusunan proposal karya tulis ilmiah ini.
8. Sahabat-sahabat yang selalu memberikan dukungan dan semangat penulis, L Yodha P, Pandega S, Ainy Nurul F, Heringan Murianteki.

9. Kelompok belajar serta teman yang selalu ada selama penyusunan karya tulis ilmiah penulis, Sisilia Dwi Andini Putri, Fatmawati, Fathurrahman Wystaputra, Kevin Danudoro, Jihan Izzatun nisa.
10. Teman-teman satu kos yang berjuang Bersama dalam mengerjakan bersama penyusunan proposal karya tulis ilmiah, Rifky R, Rivaldi B, M Farisan Kusniadi.
11. Rekan satu dosen bimbingan selama penyusunan karya tulis ilmiah M Iqbal Inshafuddin R.
12. Teman-teman seperjuangan dan sepenanggungan di Program Studi Kedokteran Umum UMY 2017.

Yogyakarta, Oktober 2019



Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN KTI.....	Error! Bookmark not defined.
PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN	ii
KATA PENGANTAR	iii
ABSTRAK	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR TABEL.....	x
BAB I	1
PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	5
C. Tujuan Penelitian.....	5
D. Manfaat Penelitian.....	6
E. Keaslian Penelitian.....	8
BAB II.....	10
TINJAUAN PUSTAKA.....	10
A. Landasan Teori.....	10
1. Konjungtiva.....	10
2. Konjungtivitis.....	12
3. Musim.....	25
B. Kerangka Teori.....	28
C. Kerangka Konsep	29
D. Hipotesis.....	29
BAB III.....	30
METODE PENELITIAN.....	30
A. Desain Penelitian.....	30
B. Populasi dan Sampel	30
C. Lokasi dan Waktu Penelitian.....	31
D. Variable dan Definisi Operasional	32
E. Instrument Penelitian.....	33

F. Cara Pengumpulan Data.....	33
G. Uji Validitas dan Reliabilitas	34
H. Analisis Data	34
I. Etika Penelitian	34
BAB IV	37
HASIL DAN PEMBAHASAN.....	37
A. Hasil	37
B. Pembahasan.....	43
C. Keterbatasan Penelitian	46
BAB V.....	47
KESIMPULAN DAN SARAN.....	47
A. Kesimpulan.....	47
B. Saran.....	47
DAFTAR PUSTAKA	49
LAMPIRAN	

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Anatomi Normal Konjungtiva.....	11
Gambar 2. Bagan Kerangka Teori.....	28
Gambar 3. Bagan Kerangka Konsep	29
Gambar 4. Distribusi Konjungtivitis Berdasarkan Bulan.....	37

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Waktu Penelitian	31
Tabel 2. Angka Kejadian Konjungtivitis Berdasarkan Karakteristik Konjungtivitis dan Kelompok Usia.....	38
Tabel 3. Angka Kejadian Konjungtivitis Berdasarkan Kelompok Usia dan Musim	39
Tabel 4. Angka Kejadian Konjungtivitis Berdasarkan Karakteristik Konjungtivitis dan Musim.....	40
Tabel 5. Hubungan Musim Dengan Kejadian Konjungtivitis.....	41