

**Karya Tulis Ilmiah**

**FAKTOR RISIKO DEMOGRAFI KEJADIAN  
KONJUNGTIVITIS DI RSUD HJ. ANNA LASMANAH  
BANJARNEGARA DAN PUSKESMAS BANJARMANGU 1**

Diajukan untuk Memenuhi Sebagian Syarat Memperoleh  
Derajat Sarjana Kedokteran pada Fakultas Kedokteran dan Ilmu kesehatan  
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta



Disusun Oleh:  
**FAUZIA NURUNNISA**  
**201700310080**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN DOKTER  
FAKULTAS KEDOKTERAN DAN ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA  
2020**

### PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Fauzia Nurunnisa  
NIM : 20170310080  
Program Studi : Pendidikan Dokter  
Fakultas : Kedokteran dan Ilmu Kesehatan

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa Karya Tulis Ilmiah (KTI) yang saya tulis ini benar-benar merupakan hasil karya saya sendiri dan belum pernah diajukan dalam bentuk apapun dan kepada perguruan tinggi manapun. Sumber informasi yang dikutip atau berasal dari karya yang diterbitkan ataupun tidak diterbitkan dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dan telah dicantumkan dalam bagian Daftar Pustaka di bagian akhir Karya Tulis Ilmiah (KTI) ini sebelum bagian Lampiran.

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

Yogyakarta, 27 November 2020

Mengetahui dan menyatakan,  
  
Fauzia Nurunnisa



## KATA PENGANTAR

Assalamualaikum Wr. Wb

Puji syukur dan doa penulis panjatkan kehadiran Allah SWT sehingga penulis bisa menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah yang berjudul **“FAKTOR RISIKO DEMOGRAFI KEJADIAN KONJUNGTIVITIS DI RSUD HJ. ANNA LASMANAH BANJARNEGARA DAN PUSKESMAS BANJARMANGU 1”**. KTI ini disusun untuk memenuhi salah satu persyaratan kelulusan pada Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

Pada kesempatan ini, izinkanlah penulis mengucapkan terimakasih kepada pihak-pihak yang telah berperan serta dalam membantu penyelesaian Karya Tulis Ilmiah ini.

Ucapan terimakasih ini diberikan kepada:

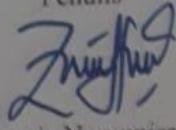
1. Dr. dr. Wiwik Kusumawati, M.Kes, selaku Dekan Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
2. Dr.dr. Sri Sundari, M.Kes, selaku Ketua Prodi Pendidikan Dokter Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
3. Dr. Dra. Lilis Suryani, M. Kes, selaku dosen pembimbing yang telah bersedia meluangkan waktu untuk membimbing dengan sabar.
4. dr. Inayati Habib, M.Kes, Sp. MK, selaku dosen penguji dalam penulisan karya tulis ini.
5. Pihak RSUD Hj. Anna Lasmanah Banjarnegara dan Puskesmas Banjarmangu 1 yang telah membantu pelaksanaan dari Karya Tulis Ilmiah ini.
6. Seluruh dosen dan karyawan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta yang senantiasa membantu jalannya penelitian ini.
7. Orangtua penulis yaitu Bapak Sukanto dan Ibu Ning Murdiyati yang senantiasa selalu mendukung dan mendoakan agar Karya Tulis Ilmiah ini dapat selesai tepat waktu.

8. Keluarga dan kerabat penulis yang selalu memberikan dukungan dan mendoakan agar dimudahkan dan dilancarkan dalam menyelesaikan kuliah ini.
9. Teman saya Yustika Sari, Hikmah Mahir Mutia, Oktavia Adiyani, Nadiya Aflah, Ulfiyatul Afifah, Nursafira Marwa, Sakintia Anggi Rulita Rini, Adelia Putri Auria Azizi, Restina Nurbaeti, Anggita Permata Citra atas dukungan semangat, kritik, dan saran yang selalu diberikan untuk penulis.
10. Seluruh teman-teman pendidikan dokter Universitas Muhammadiyah Yogyakarta angkatan tahun 2017 yang kerap membantu dan memberikan dukungan.
11. Semua pihak yang telah membantu kelancaran peneitian hingga penyelesaian karya tulis ilmiah ini.

Penyusunan KTI ini masih banyak terdapat kekurangan dan jauh dari kesempurnaan. Atas segala kesalahan dan ketidaksempurnaan KTI ini, penulis sangat mengharapkan masukan, kritik, dan saran yang bersifat membangun ke arah perbaikan dan penyempurnaan KTI ini.

Akhir kata penulis berharap semoga KTI ini dapat bermanfaat bagi pendidikan, penerapan lapangan, ataupun penelitian lebih lanjut, Amin.

Yogyakarta, 27 November 2020

Penulis  
  
Fauzia Nurunnisa

## DAFTAR ISI

|   |               |
|---|---------------|
| HALAMAN JUDUL.....                      | i             |
| HALAMAN PENGESAHAN.....                 | ii            |
| PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN.....     | iii           |
| KATA<br>PENGANTAR.....                  | <b>Error!</b> |
| <b>Bookmark not defined.</b>            |               |
| DAFTAR ISI.....                         | v             |
| DAFTAR TABEL.....                       | viii          |
| DAFTAR GAMBAR.....                      | ix            |
| DAFTAR LAMPIRAN.....                    | ix            |
| BAB I.....                              | 1             |
| PENDAHULUAN.....                        | 1             |
| A. Latar Belakang .....                 | 1             |
| B. Rumusan Masalah .....                | 4             |
| C. Tujuan .....                         | 4             |
| D. Manfaat .....                        | 5             |
| E. Keaslian Penelitian.....             | 6             |
| BAB II.....                             | 9             |
| TINJAUAN PUSTAKA.....                   | 9             |
| A. Landasan Teori.....                  | 9             |
| 1. Konjungtivitis.....                  | 9             |
| 2. Epidemiologi .....                   | 10            |
| 3. Etiologi .....                       | 12            |
| 4. Patofisiologi.....                   | 13            |
| 5. Faktor Risiko .....                  | 13            |
| B. Kerangka Konsep .....                | 16            |
| C. Hipotesis.....                       | 16            |
| A. Desain Penelitian.....               | 17            |
| B. Populasi dan Sampel Penelitian ..... | 17            |
| C. Kriteria Inklusi dan Eksklusi.....   | 18            |
| D. Pengumpulan Data .....               | 18            |
| E. Variabel Penelitian .....            | 18            |

|                                      |    |
|--------------------------------------|----|
| F. Lokasi dan Waktu Penelitian ..... | 19 |
| G. Definisi Operasional.....         | 19 |
| H. Instrumen Penelitian.....         | 20 |
| I. Jalannya Penelitian.....          | 20 |
| K. Analisis Data .....               | 23 |
| L. Etika Penelitian .....            | 24 |
| BAB IV .....                         | 25 |
| HASIL DAN PEMBAHASAN.....            | 25 |
| A. Hasil Penelitian .....            | 25 |
| B. Pembahasan.....                   | 32 |
| BAB V.....                           | 41 |
| KESIMPULAN DAN SARAN.....            | 41 |
| A. Kesimpulan .....                  | 41 |
| B. Saran.....                        | 41 |
| C. Keterbatasan Peneliti.....        | 43 |
| DAFTAR PUSTAKA.....                  | 44 |
| LAMPIRAN.....                        | 47 |

## DAFTAR TABEL

|  |    |
|--|----|
| Tabel 1. Keaslian Penelitian.....  | 6  |
| Tabel 2. Distribusi frekuensi konjungtivitis meliputi jenis kelamin dan usia di RSUD Hj. Anna Lasmanah Banjarnegara dan Puskesmas Banjarmangu 1..... | 28 |
| Tabel 3. Distribusi frekuensi konjungtivitis terhadap tingkat pekerjaan dan tingkat pendidikan di RSUD Hj. Anna Lasmanah Banjarnegara.....           | 30 |
| Tabel 4. Distribusi frekuensi konjungtivitis berdasarkan gejala klinis di RSUD Hj. Anna Lasmanah Banjarnegara dan Puskesmas Banjarmangu 1 .....      | 32 |

## DAFTAR GAMBAR

|                                 |    |
|---------------------------------|----|
| Gambar 1. Anatomi Mata.....     | 10 |
| Gambar 2. Kerangka Konsep ..... | 16 |
| Gambar 3. Alur Penelitian.....  | 23 |



## DAFTAR LAMPIRAN

|   |    |
|---|----|
| Lampiran 1. Data Rekam Medis .....  | 48 |
| Lampiran 2. Hasil SPSS .....  | 70 |
| Lampiran 3. Surat Izin Etik.....  | 79 |
| Lampiran 4. Surat Pengantar untuk Baperlitbang .....                      | 80 |
| Lampiran 5. Surat Pengantar untuk Dinkes Kabupaten Banjarnegara.....      | 81 |
| Lampiran 6. Surat Pengantar untuk RSUD Hj. Anna Lasmanah Banjarnegara.... | 82 |
| Lampiran 7. Surat Pengantar untuk Puskesmas Banjarmangu 1.....            | 83 |
| Lampiran 8. Surat Rekomendasi Bangkespol .....                            | 84 |
| Lampiran 9. Surat Izin dari Baperlitbang.....                             | 85 |
| Lampiran 10. Surat Izin dari RSUD Hj. Anna Lasmanah Banjarnegara .....    | 86 |