

## DAFTAR ISI

|  | <b>Halaman</b> |
|--|----------------|
| HALAMAN JUDUL.....                       | i              |
| LEMBAR PENGESAHAN.....                   | ii             |
| LEMBAR BEBAS PLAGIASI.....               | iii            |
| KATA PENGANTAR.....                      | iv             |
| DAFTAR ISI.....                          | vii            |
| DAFTAR SINGKATAN.....                    | ix             |
| DAFTAR TABEL.....                        | x              |
| DAFTAR GAMBAR.....                       | xi             |
| INTISARI.....                            | xii            |
| <i>ABSTRACT</i> .....                    | xiii           |
| <b>BAB I PENDAHULUAN</b>                 |                |
| A. Latar Belakang.....                   | 1              |
| B. Perumusan Masalah.....                | 4              |
| C. Pertanyaan Penelitian.....            | 4              |
| D. Tujuan Penelitian.....                | 4              |
| E. Keaslian Penelitian.....              | 5              |
| F. Manfaat Penelitian.....               | 8              |
| <b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b>           |                |
| A. Telaah Pustaka.....                   | 9              |
| 1. Covid-19.....                         | 9              |
| a. Definisi.....                         | 9              |
| b. Epidemiologi.....                     | 9              |
| c. Patofisiologi.....                    | 10             |
| d. Gejala.....                           | 11             |
| 2. Pemeriksaan Foto Toraks.....          | 12             |
| a. Anatomi Pulmo.....                    | 12             |
| b. Jenis-jenis Analisis Foto Toraks..... | 13             |
| c. Analisis Brixia Score.....            | 15             |
| 3. Vaksin Covid-19.....                  | 16             |
| a. Definisi.....                         | 16             |
| b. Jenis-jenis Vaksin Covid-19.....      | 17             |
| c. Mekanisme Kerja Vaksin Covid-19.....  | 21             |

|  |    |
|--|----|
| 4. Lama Rawatan .....  | 27 |
| 5. Faktor-faktor yang Memengaruhi Lama Rawatan Pasien Covid-19.....  | 28 |
| a. Usia.....   | 28 |
| b. Jenis Kelamin.....  | 29 |
| B. Kerangka Teori.....   | 30 |
| C. Kerangka Konsep.....  | 31 |
| D. Hipotesis.....  | 31 |
| <b>BAB III METODE PENELITIAN</b>   |    |
| A. Jenis dan Rancangan Penelitian.....   | 32 |
| B. Tempat dan Waktu Penelitian.....  | 32 |
| C. Subjek Penelitian.....  | 32 |
| 1. Kriteria Inklusi Subjek Penelitian.....   | 33 |
| D. Instrumen Penelitian.....   | 33 |
| 1. Alat.....   | 33 |
| 2. Bahan.....  | 34 |
| E. Variabel Penelitian.....  | 36 |
| F. Definisi Operasional.....   | 36 |
| G. Jalannya Penelitian.....  | 37 |
| 1. Analisis Brixia score pada foto toraks.....   | 37 |
| 2. Pemeriksaan lama masa rawatan.....  | 38 |
| H. Analisis Hasil.....   | 40 |
| I. Etika Penelitian.....   | 40 |
| J. Alur Penelitian.....  | 42 |
| <b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN</b>   |    |
| A. Hasil Penelitian.....   | 43 |
| 1. Uji Reliabilitas.....   | 43 |
| 2. Deskripsi Karakteristik Subjek dan Variabel Penelitian.....   | 44 |
| 3. Perbandingan Brixia Score Foto Toraks dan Lama Rawatan Pasien yang Telah Divaksin dan Belum Divaksin..... | 45 |
| 4. Korelasi Variabel <i>Confounder</i> Terhadap Brixia Score Foto Toraks dan Lama Rawatan.....               | 46 |
| B. Pembahasan.....   | 47 |
| 1. Perbandingan Brixia Score Foto Toraks pada Pasien Covid-19 yang Telah Divaksin dan Belum Divaksin.....    | 48 |
| 2. Perbandingan Lama Rawatan pada Pasien Covid-19 yang Telah Divaksin dan Belum Divaksin.....                | 51 |
| 3. Korelasi Variabel <i>Confounder</i> Terhadap Brixia Score Foto Toraks dan Lama Rawatan.....               | 53 |
| a. Usia.....   | 53 |
| b. Jenis kelamin.....  | 54 |
| <b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN</b>  |    |
| A. Kesimpulan.....   | 56 |
| B. Saran.....  | 56 |
| DAFTAR PUSTAKA.....  | 57 |
| LAMPIRAN.....  | 58 |