



DAFTAR ISI

| | |
|---|------|
| HALAMAN JUDUL..... | i |
| HALAMAN PENGESAHAN..... | ii |
| HALAMAN PERNYATAAN | iii |
| PRAKATA..... | iv |
| DAFTAR ISI..... | vi |
| DAFTAR TABEL..... | viii |
| DAFTAR GAMBAR | viii |
| INTISARI/ABSTRAK..... | x |
| BAB I..... | 1 |
| PENDAHULUAN | 1 |
| A. Latar Belakang | 1 |
| B. Rumusan Masalah | 4 |
| C. Tujuan Penelitian..... | 4 |
| D. Keaslian Penelitian | 4 |
| E. Manfaat Penelitian..... | 5 |
| BAB II..... | 7 |
| A. Tinjauan Pustaka | 7 |
| 1. Procalcitonin | 7 |
| 2. Patomekanisme | 10 |
| 3. Infeksi Sekunder | 11 |
| 4. Faktor-faktor yang mempengaruhi Procaksitonin | 19 |
| 5. Faktor-faktor yang mempengaruhi Infeksi Sekunder pada COVID-19 | 21 |
| B. Kerangka Teori..... | 23 |
| C. Kerangka Konsep | 23 |
| D. Hipotesis | 23 |
| BAB III | 24 |
| A. Rancangan Penelitian | 24 |
| B. Tempat dan Waktu Penelitian | 24 |
| C. Sampel Penelitian | 25 |
| D. Variabel Penelitian | 26 |



| | | |
|----------------|---|----|
| 1. | Variabel Bebas | 26 |
| 2. | Variabel Terikat | 26 |
| 3. | Potensial Confounders | 26 |
| E. | Definisi Operasional Variabel | 27 |
| F. | Analisis Data | 31 |
| G. | Etika Penelitian..... | 32 |
| H. | Alur Penelitian..... | 33 |
| BAB IV | | 35 |
| A. | Hasil Penelitian..... | 35 |
| 1. | Gambaran subjek dan Pemilihan Data..... | 35 |
| 2. | Hasil Analisis Univariat..... | 35 |
| 3. | Hasil Analisis Bivariat..... | 39 |
| 4. | Hasil Analisis Multivariat..... | 46 |
| B. | Pembahasan | 48 |
| BAB V | | 54 |
| A. | Kesimpulan..... | 55 |
| B. | Saran | 55 |
| DAFTAR PUSTAKA | | 57 |