

## BAB V

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### 5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil pembahasan yang telah dipaparkan pada bab sebelumnya, dapat disimpulkan bahwa:

1. Dari tiga variabel prediktor yang diduga merupakan faktor-faktor yang mempengaruhi resiko kematian pasien Covid-19, dengan menggunakan metode klasifikasi RLBB diperoleh bahwa Jumlah Komorbid berpengaruh terhadap resiko kematian pasien Covid-19. Sementara itu dengan menggunakan metode NBC diperoleh bahwa terdapat dua variabel prediktor yang berpengaruh signifikan terhadap resiko kematian pasien Covid-19 yaitu Umur dan Jumlah Komorbid yang diderita pasien.
2. Pada pengklasifikasian resiko kematian pasien Covid-19, metode NBC menghasilkan nilai akurasi dan *Press's Q* yang lebih tinggi daripada metode RLBB. Artinya metode NBC merupakan metode klasifikasi yang lebih baik dalam mengklasifikasikan resiko kematian pasien Covid-19 dibandingkan metode RLBB.

## 5.2 Saran

Adapun saran untuk pembaca maupun penelitian selanjutnya diantaranya:

1. Untuk pihak medis lebih memperhatikan pasien Covid-19 yang berumur lebih dari 60 tahun (lansia) dan pasien yang memiliki jumlah komorbid yang lebih banyak, hal ini dikarenakan pasien tersebut beresiko tinggi akan kematian dibandingkan dengan pasien lainnya.
2. Pada penelitian ini hanya menggunakan sampel pada dua rumah sakit di Sumatera Barat dari banyak rumah sakit rujukan pasien Covid-19. Pada penelitian selanjutnya disarankan untuk memperbanyak data sampel dan menambahkan variabel prediktor lain dalam analisis.

