

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

1. Suhu di Kota Jambi senantiasa fluktuatif selama periode 2018-2021 pada angka 26°C-28.1°C. Kelembaban udara di Kota Jambi periode 2018-2022 berada pada rentang 74%-87%. Curah hujan di Kota Jambi periode 2018-2021 meningkat pada musim penghujan (Oktober-Februari).
2. Tidak ada hubungan antara suhu dengan pneumonia balita di Kota Jambi periode 2018-2021, dengan *p-value* sebesar 0.977.
3. Tidak ada hubungan antara kelembaban udara dengan pneumonia balita di Kota Jambi periode 2018-2021, dengan *p-value* sebesar 0.102.
4. Tidak ada hubungan antara curah hujan dengan pneumonia balita di Kota Jambi periode 2018-2021, dengan *p-value* sebesar 0.425.

5.2 Saran

1. Bagi Institusi Kesehatan (Dinas Kesehatan & Puskesmas)

Diharapkan lebih secara progresif dalam pengestimasian pneumonia dengan lebih cepat dan melakukan edukasi kesehatan kepada masyarakat terkait pentingnya dalam pencegahan penyakit pneumonia dengan faktor iklim yang mungkin sewaktu-waktu tetap bisa terjadi peningkatan setiap tahunnya dan juga memaparkan indikator rumah sehat kepada Masyarakat seperti ventilasi yang baik dan jendela yang cukup, kebersihan dan sanitasi.

1. Bagi Masyarakat

Masyarakat diharapkan dapat menerima informasi dan menerapkan informasi tentang pencegahan pneumonia yang diberikan secara baik didalam lingkungan rumah dan kelompok masyarakat, sehingga bisa sama-sama lebih waspada terkait penyakit pneumonia dan Masyarakat lebih memperhatikan indikator rumah sehat.

2. Bagi Peneliti Selanjutnya

Peneliti selanjutnya diharapkan dapat mengkaji dan melakukan penelitian terkait iklim, sosial ekonomi dan demografi, sehingga melalui analisis spasial

untuk memetakan wilayah kejadian pneumonia berdasarkan faktor- faktor tersebut.