

## **BAB V KESIMPULAN DAN SARAN**

### **5.1 Kesimpulan**

Penelitian ini menemukan bahwa jumlah kasus positif Covid-19 memiliki hubungan dengan parameter cuaca. Secara umum, korelasi negatif ditemukan antara nilai temperatur dengan jumlah kasus positif Covid-19. Dengan demikian, ketika nilai temperatur turun maka jumlah kasus positif Covid-19 naik. Curah hujan dan kelembaban menunjukkan korelasi positif dengan jumlah kasus positif Covid-19 yang berarti bahwa ketika nilai curah hujan dan kelembaban naik maka jumlah kasus positif Covid-19 naik. Hasil penelitian ini dapat menjadi informasi dalam penanganan kasus Covid-19 dan pengaturan temperatur kemungkinan dapat membantu penanganan kasus Covid-19.

### **5.2 Saran**

Penelitian berikutnya disarankan untuk menambah data penelitian baik jumlah daerah maupun durasi data, sehingga didapatkan informasi untuk seluruh wilayah Indonesia. Selain itu, juga disarankan untuk mempertimbangkan faktor-faktor lain seperti kepadatan penduduk, mobilitas penduduk, layanan kesehatan, dan lain sebagainya.