

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **V.1 Kesimpulan**

- a. Mayoritas kasus COVID-19 di DKI Jakarta berusia dewasa 18-59 tahun, jenis kelamin perempuan, belum vaksinasi, tidak mengidap penyakit hipertensi, tidak mengidap penyakit ginjal kronik, tidak mengidap penyakit PPOK, dan tidak mengidap penyakit diabetes.
- b. Faktor yang berhubungan dengan hospitalisasi COVID-19 di DKI Jakarta adalah status vaksinasi, jenis kelamin, usia dikarenakan nilai *p-value* <0,05. Lalu variabel yang tidak berhubungan dengan hospitalisasi COVID-19 di DKI Jakarta adalah ginjal kronik (nilai  $p=0,240$ ), hipertensi (nilai  $p=0,105$ ), PPOK (nilai  $p=0,518$ ), dan diabetes (0,165).
- c. Faktor usia pada lansia merupakan faktor yang dominan dalam hospitalisasi COVID-19 di DKI Jakarta. Responden yang berusia lansia (>60 tahun) berpeluang 85,939 kali lebih resiko hospitalisasi COVID-19 di DKI Jakarta dibanding dengan usia anak-anak. Terdapat interaksi antara status vaksinasi dengan usia

#### **V.2 Saran**

- a. Bagi Dinas Kesehatan Provinsi DKI Jakarta  
Pemerintah Pusat dan Pemerintah Daerah, khusus bagi Dinas Kesehatan Provinsi DKI Jakarta perlu memberikan vaksinasi ke-3 untuk masyarakat umum dan vaksinasi ke-4 bagi ke Tenaga Kesehatan.
- b. Bagi peneliti lain  
Setelah penelitian ini, diharapkan pada peneliti selanjutnya dengan metode kohort untuk mengetahui efektivitas vaksinasi dalam mencegah hospitalisasi kasus COVID-19 di komunitas.