

## **BAB V**

### **PENUTUP**

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

Melalui pemaparan pembahasan penelitian diatas, dapat ditarik kesimpulan bahwa :

1. Berdasarkan penelitian dengan uji reaksi warna menggunakan larutan  $\text{FeCl}_3$  1% ini bahwa ke-6 sampel krim pemutih wajah yang beredar di *online shop* memiliki kandungan bahan hidrokuinon.
2. Hidrokuinon pada sampel krim malam pemutih wajah ini tidak memenuhi persyaratan dari BPOM RI Nomor 17 tahun 2022 yaitu kadar hidrokuinon yang terkandung dalam krim pemutih sebesar 0% dimana sampel Q, K, L, N, S, dan J mengandung  $> 0\%$ .

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

Saran yang dapat penulis berikan adalah :

1. Pada pengujian kadar hidrokuinon dapat menggunakan alat instrumen lainnya seperti HPLC.