

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

1. Sampel *handbody lotion* A, C, D, E, dan F yang di jual melalui media *e-commerce* K positif mengandung hidrokuinon dan pada sampel B dinyatakan negatif hidrokuinon.
2. Kadar hidrokuinon secara berturut-turut sampel A, C, D, E dan F sebesar $0,19 \pm 0,010\%$; $0,24 \pm 0,043\%$; $0,42 \pm 0,095\%$; $0,61 \pm 0,070\%$; dan $0,77 \pm 0,081\%$.

B. Saran

1. Perlu dilakukan penelitian terkait analisis hidrokuinon dalam sediaan *handbody lotion* tidak berlabel BPOM yang beredar di pasar Yogyakarta.
2. Perlu dilakukan analisis terkait hidrokuinon dalam sediaan *handbody lotion* tidak berlabel BPOM dengan metode HPLC.