

## BAB VI

### SIMPULAN DAN SARAN

#### 6.1 Simpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan dan hasil yang telah diperoleh dapat diambil simpulan yaitu pada sampel yang teregistrasi dan yang tidak teregistrasi terdapat kandungan logam Pb, dan kadar logam timbal pada sampel yang teregistrasi masing-masing yaitu 0,593; 0,685; 0,777; dan 1,056 ppm. Kadar logam timbal pada sampel *eyeliner* yang tidak teregistrasi masing-masing yaitu 0,129; 0,407; 1,056; dan 1,240 ppm, serta seluruh sampel positif mengandung timbal, tetapi kadarnya masih memenuhi persyaratan yang telah ditentukan BPOM yaitu  $\leq 20$  ppm.

#### 6.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan ada beberapa hal-hal yang perlu diperhatikan untuk memperbaiki dan mengembangkan penelitian selanjutnya. Perlu dilakukan penelitian tentang kandungan logam berat lain yang terdapat di dalam *eyeliner* yang teregistrasi dan yang tidak teregistrasi.