

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan diperoleh kesimpulan bahwa:

- a. Kekerasan tablet irbesartan inovator tidak berbeda secara signifikan dengan tablet irbesartan generik bermerek ($\text{sig} > 0,05$) dan terdapat perbedaan yang signifikan pada kekerasan tablet irbesartan inovator dengan tablet irbesartan generik berlogo ($\text{sig} < 0,05$).
- b. Waktu hancur antara tablet irbesartan inovator dengan generik bermerek dan generik berlogo berbeda secara signifikan ($\text{sig} < 0,05$).
- c. Hasil uji disolusi menunjukkan tidak terdapat perbedaan yang signifikan pada tablet irbesartan inovator, generik bermerek dan generik berlogo ($\text{sig} > 0,05$).

5.2. Saran

Berdasarkan hasil penelitian yang didapat, maka disarankan untuk dilakukan pengujian bioekivalensi *in vitro* terhadap produk inovator, generik bermerek dan generik berlogo dengan menggunakan media disolusi dengan pH yang berbeda sehingga dapat menghasilkan profil disolusi yang lebih lengkap. Dengan demikian dapat digunakan sebagai dasar acuan untuk uji bioekivalensi *in vivo*.