

## **BAB VII**

### **SIMPULAN DAN SARAN**

#### **7.1 Simpulan**

Berdasarkan hasil penelitian dapat diambil simpulan sebagai berikut :

- Tidak terdapat kaitan hubungan yang signifikan antara pemberian warfarin LD<sub>50</sub> dan LD<sub>100</sub> dengan perubahan gambaran Makroskopis dalam hal pengukuran panjang, lebar dan berat pada Organ Paru.
- Sedangkan pada Pengukuran Mikroskopis Organ Paru terdapat kaitan yang signifikan antara kelompok kontrol dengan LD<sub>50</sub> dan LD<sub>100</sub>. Tetapi tidak ada kaitan signifikan antara LD<sub>50</sub> dengan LD<sub>100</sub>.
- Pada Gambaran Mikroskopis Organ Usus Halus(derajat Kerusakan Epitel) terlihat Perubahan yang signifikan antara Kelompok kontrol terhadap kelompok perlakuan LD<sub>50</sub> dan LD<sub>100</sub>.

#### **7.2 Saran**

1. Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut mengenai efek Warfarin dosis subakut, dan Kronis.

2. Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut mengenai efek Warfarin terhadap Jaringan dinding Pembuluh darah.
3. Perlu dilakukan penelitian ulang tentang perubahan volume pada organ yang terkena pajanan Warfarin
4. Penelitian ini dapat dikembangkan dengan besar sampel yang lebih besar, variasi waktu pemberian Warfarin untuk waktu subakut, dan perbedaan dosis pada hewan coba.