

## BAB 7

### PENUTUP

#### 7.1. Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan tentang efektivitas kombinasi larutan ekstrak kunyit (*Curcuma Domestica Val*) dan madu terhadap ulkus lambung mencit BALB/c akibat pemberian aspirin secara mikroskopis, dapat diambil kesimpulan sebagai berikut :

1. Terjadi kerusakan mukosa lambung mencit akibat pemberian aspirin pada dosis 5,2 mg/20gBB mulai dari deskuamasi epitel, erosi sampai ulserasi epitel.
2. Pemberian ekstrak kunyit 10 mg/20gBB dapat mengurangi ulkus lambung mencit akibat pemberian aspirin.
3. Pemberian madu 0,04 ml/20gBB dapat mengurangi ulkus lambung mencit akibat pemberian aspirin.
4. Tidak terdapat perbedaan pengurangan ulkus lambung mencit pada dosis kombinasi ekstrak kunyit (10mg/20gBB) dan madu (0,04ml/20gBB), jika dibandingkan dengan menggunakan larutan ekstrak kunyit atau madu saja pada dosis yang sama.
5. Pada dosis kombinasi larutan ekstrak kunyit (30 mg/20gBB) dan madu (0,12 ml/20gBB) menunjukkan perbaikan ulkus lambung mencit yang bermakna dibandingkan dengan dosis kombinasi larutan ekstrak kunyit (10mg/20gBB) dan madu (0,04ml/20gBB).

## 7.2. Saran

Berdasarkan hasil penelitian, pembahasan dan kesimpulan, disarankan agar:

1. Penelitian dilanjutkan untuk mengetahui dosis kombinasi larutan ekstrak kunyit dan madu yang paling optimal dalam mengurangi ulkus lambung akibat pemberian aspirin.
2. Dilakukan penelitian lanjutan mengenai efek kombinasi larutan ekstrak kunyit dan madu terhadap ulkus pada saluran cerna akibat pemberian OAINS selain aspirin.

