

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
1. Buah Makasar (<i>Brucea javanica</i> (L.) Merr.)	6
2. Struktur kimia brusein-A dari buah makasar (<i>Brucea javanica</i>)	8
3. Prosedur isolasi senyawa brusein-A dari buah makasar	10
4. Molekul fosfolipid liposom.....	12
5. Gambaran histopatologi sel hati ayam	15
6. Gambaran histopatologi sel ginjal ayam	17
7. Diagram alir pelaksanaan penelitian	20
8. Gambaran histopatologi sel hati yang diberi brusein-A yang dikapsulasi liposom dalam berbagai dosis; kontrol, 2,5, 5, 7,5, dan 10 mg/kg BB.....	25
9. Gambaran histopatologi sel hati yang diberi brusein-A yang dikapsulasi liposom dalam berbagai dosis; 12,5, dan 15 mg/kg BB.....	26
10. Gambaran histopatologi sel ginjal yang diberi brusein-A yang dikapsulasi liposom dalam berbagai dosis; kontrol, 2,5, 5, 7,5, dan 10 mg/kg BB.....	30
11. Gambaran histopatologi sel ginjal yang diberi brusein-A yang dikapsulasi liposom dalam berbagai dosis; 12,5, dan 15 mg/kg BB.....	31
12. Tata letak penelitian	41
13. Model perkandangan.....	42
14. Pemberian perlakuan dosis brusein-A yang dikapsulasi liposom pada ayam.....	42
15. Proses pengambilan hati dan ginjal ayam jantan tipe medium	43
16. Hati dan ginjal ayam dalam tabung erlenmeyer yang berisi larutan formalin 10%.....	43

17. Gambar sel hati ayam jantan tipe medium pada perlakuan kontrol	44
18. Gambar sel hati ayam jantan tipe medium pada perlakuan 2,5 mg/kg BB	45
19. Gambar sel hati ayam jantan tipe medium pada perlakuan 5 mg/kg BB	46
20. Gambar sel hati ayam jantan tipe medium pada perlakuan 7,5 mg/kg BB	47
21. Gambar sel hati ayam jantan tipe medium pada perlakuan 10 mg/kg BB	48
22. Gambar sel hati ayam jantan tipe medium pada perlakuan 12 mg/kg BB	49
23. Gambar sel hati ayam jantan tipe medium pada perlakuan 15 mg/kg BB	50
24. Gambar sel ginjal ayam jantan tipe medium pada perlakuan kontrol	51
25. Gambar sel ginjal ayam jantan tipe medium pada perlakuan 2,5 mg/kg BB	52
26. Gambar sel ginjal ayam jantan tipe medium pada perlakuan 5 mg/kg BB	53
27. Gambar sel ginjal ayam jantan tipe medium pada perlakuan 7,5 mg/kg	54
28. Gambar sel ginjal ayam jantan tipe medium pada perlakuan 10 mg/kg BB	55
29. Gambar sel ginjal ayam jantan tipe medium pada perlakuan 12 mg/kg BB	56
30. Gambar sel ginjal ayam jantan tipe medium pada perlakuan 15 mg/kg BB	57