

BAB VI

PENUTUP

6.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian diatas, dapat disimpulkan sebagai berikut:

1. Pemberian terapi ekstrak air buah mangga kasturi (*Mangifera casturi*) mampu menurunkan ekspresi *interferon gamma* (IFN- γ) sampai 79,68% pada tikus (*Rattus norvegicus*) model *rheumatoid arthritis*.
2. Pemberian terapi ekstrak air buah mangga kasturi (*Mangifera casturi*) dapat memperbaiki kerusakan pada hepar tikus (*Rattus norvegicus*) model *rheumatoid arthritis*.

6.2. Saran

Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut mengenai keefektifan kandungan lain dari buah mangga kasturi (*Mangifera casturi*) dalam pengobatan penyakit Arthritis rheumatoid dan mencegah kerusakan pada organ lain yang mungkin terkena dampak dari penyakit Arthritis rheumatoid tersebut.