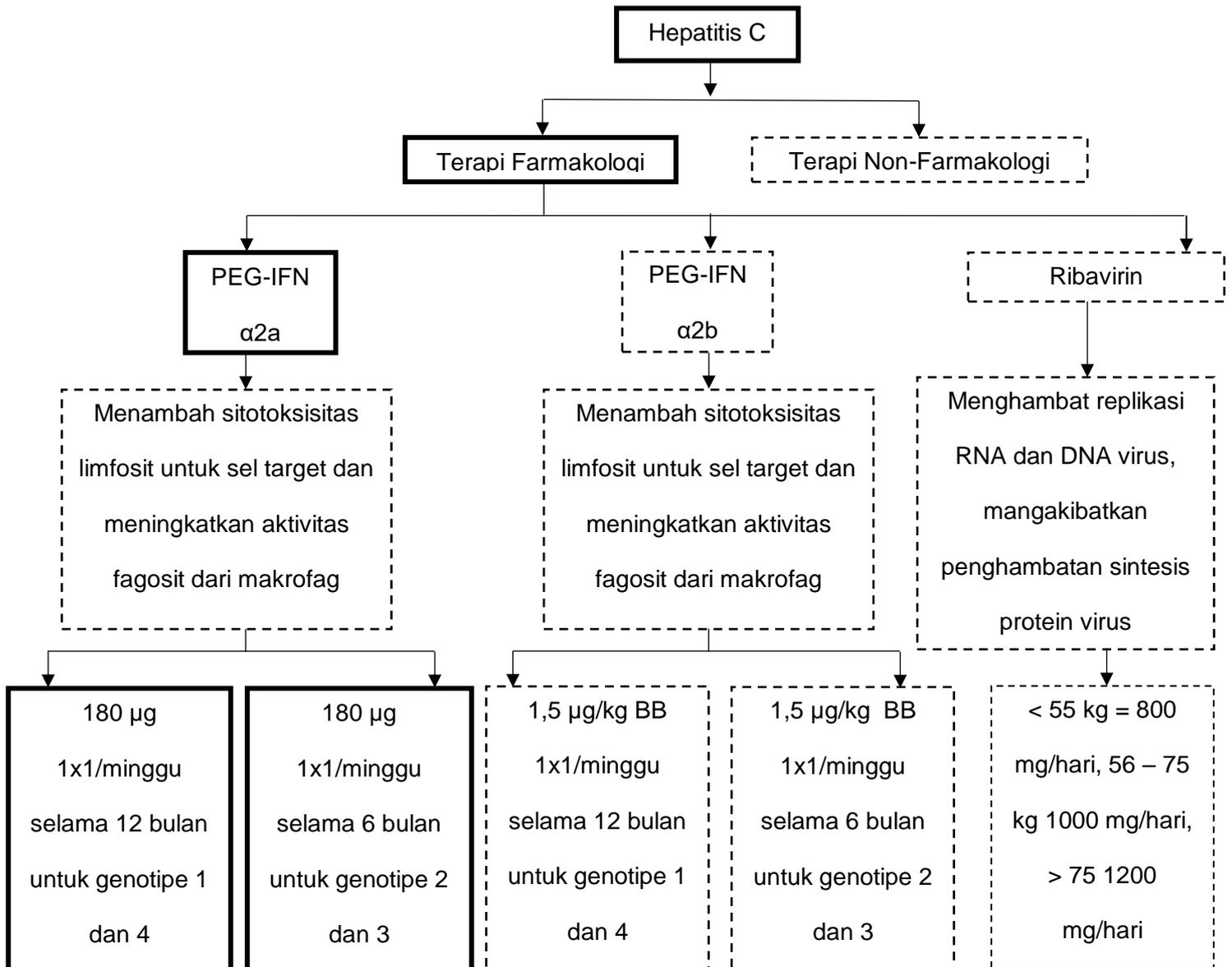
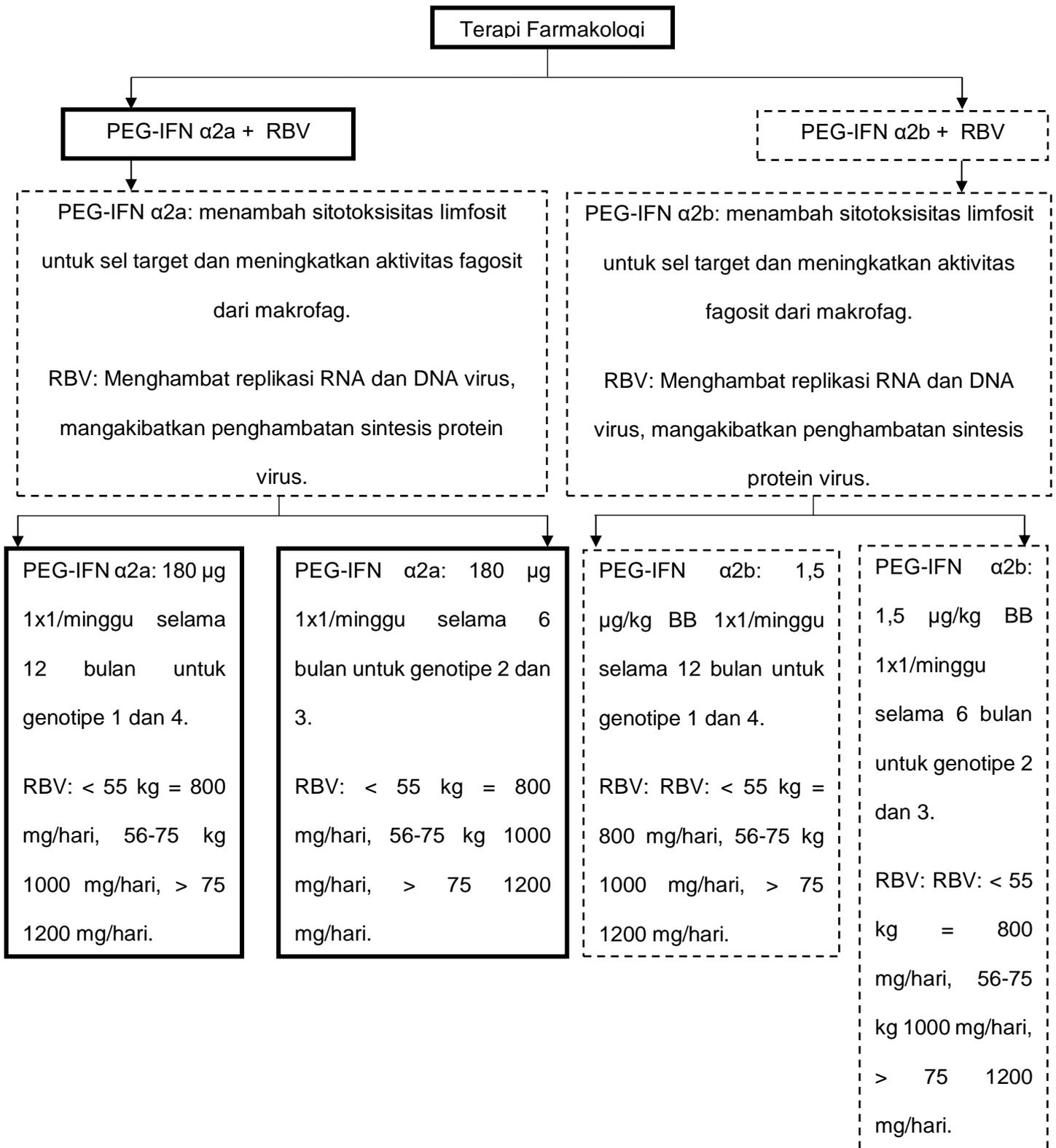


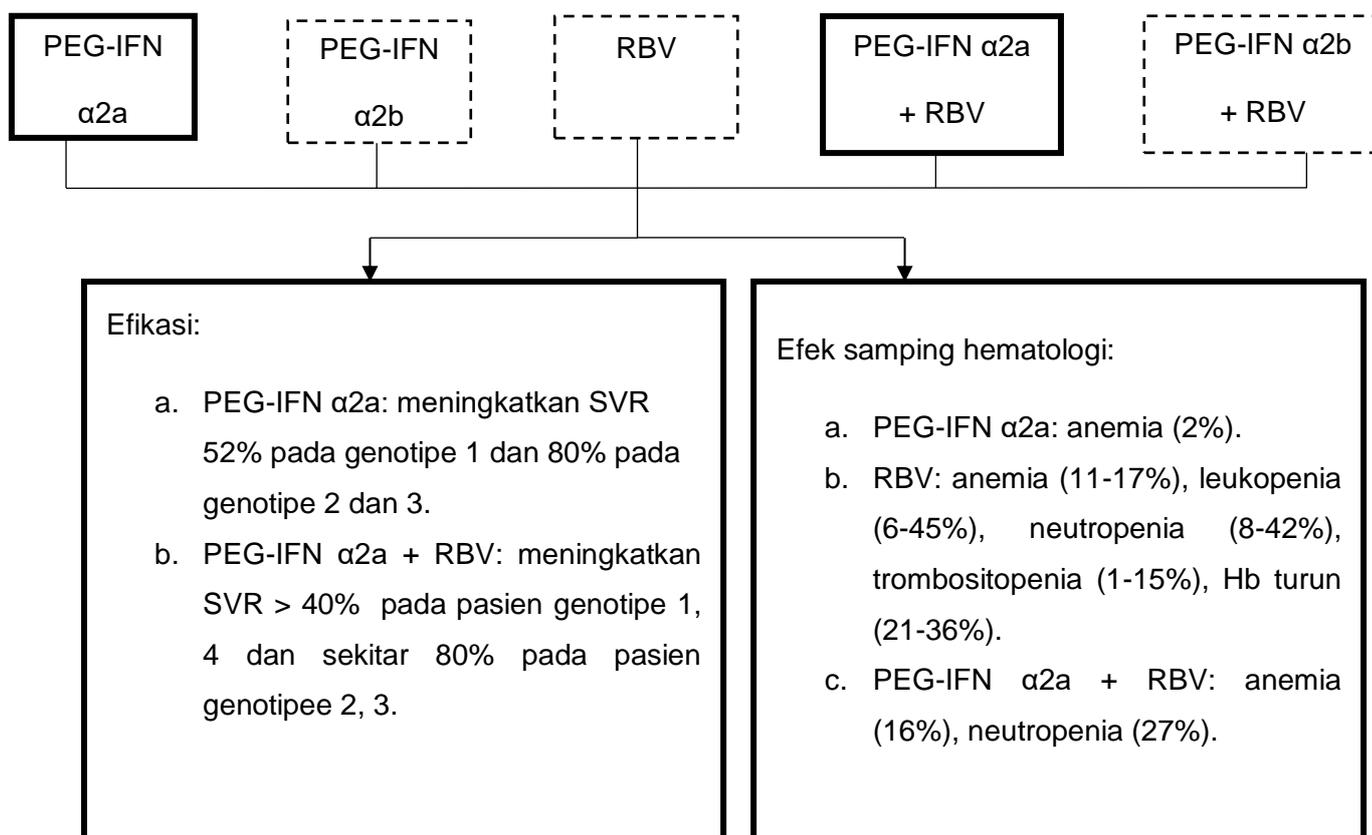
## BAB 3

### KERANGKA KONSEP

#### 3.1 Kerangka Konsep







**Gambar 3.1 Kerangka konsep**

Keterangan:



: Variabel yang diteliti



: Variabel yang tidak diteliti



: Alur berjalannya variabel

Penelitian yang dilakukan ini adalah melakukan penelitian perbandingan efektivitas terapi hepatitis C berbasis PEG-Interferon Alfa 2a dan efek samping hematologi pada pasien di RSUD Dr. Saiful Anwar Kota Malang. Hepatitis C dapat diberikan terapi berupa monoterapi interferon maupun kombinasi dengan ribavirin. Namun, disarankan terapi kombinasi dengan ribavirin karena dapat meningkatkan SVR pada pasien. Pemberian dosis terapi dengan PEG-IFN dapat mengalami

perubahan pada pasien yang mengalami efek samping pada hematologi, selain itu mengetahui efektivitas regimen terapi sangat penting untuk membuat keputusan pengobatan infeksi VHC. Oleh karena itu, penelitian ini berfokus pada perbandingan efektivitas terapi hepatitis C berbasis PEG-Interferon Alfa 2a dan efek samping hematologi pada pasien hepatitis C.

### **3.2 Hipotesis Penelitian**

Hipotesis pada penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. Terdapat perbedaan antar dosis terapi PEG-IFN Alfa 2a (tunggal atau kombinasi dengan RBV) pada nilai RNA VHC minggu ke-1, ke-12, ke-24, ke-36, dan ke-48.
2. Terdapat perbedaan antar dosis terapi PEG-IFN Alfa 2a (tunggal atau kombinasi dengan RBV) pada SVR
3. Terdapat perbedaan antar dosis terapi PEG-IFN (tunggal atau kombinasi dengan RBV) pada efek samping hematologi.

