

## BAB 7

### KESIMPULAN

#### 7.1 Kesimpulan

1. Rerata ekspresi EpoR pada pasien kanker yang mengalami anemia akibat kemoterapi adalah 8481,33 (5364,46) copies/ $\mu$ L dimana terdapat penurunan yang bermakna dibanding nilai normal.
2. Rerata ARC pada pasien kanker yang mengalami anemia akibat kemoterapi adalah 27,97 (9,24)  $\times 10^9$ /L dimana terdapat penurunan yang bermakna dibanding nilai normal.
3. Terdapat korelasi positif yang bermakna dengan gradasi sangat kuat antara ekspresi EpoR dengan ARC pasien kanker yang mengalami anemia akibat kemoterapi.

#### 7.2 Saran

1. Perlu dipertimbangkan pemeriksaan ekspresi EpoR dan ARC pada pasien kanker yang mengalami anemia akibat kemoterapi.
2. Perlu dipertimbangkan dilakukan penelitian lebih lanjut berupa uji klinis pemakaian agonis EpoR pada pasien kanker yang mengalami anemia akibat kemoterapi.