

BAB 7

PENUTUP

7.1 Kesimpulan

1. Kadar PD-1 pada pasien hepatitis B kronis HBeAg positif dengan nilai median adalah 72(25-50054) pg/ml.
2. Jumlah sel T CD8+ pada pasien hepatitis B kronis HBeAg positif dengan nilai rerata adalah 567.21(270,11) sel/uL.
3. Kadar IFN-gamma pada pasien hepatitis B kronis HBeAg positif dengan nilai median adalah 0.42(0.09-21.43) pg/ml.
4. Tidak terdapat korelasi yang bermakna antara kadar PD-1 dengan jumlah sel T CD8+ Absolut pada pasien hepatitis B kronis HBeAg positif.
5. Terdapat korelasi yang bermakna dengan arah korelasi positif dan kekuatan korelasi rendah antara kadar PD-1 dengan kadar IFN-gamma pada pasien hepatitis B kronis HBeAg positif.

7.2 Saran

1. Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut perihal uji klinis *inhibitor tissue factor* dan pemberian anti koagulan pada pasien *community acquired pneumonia* dengan sepsis. Perlu dilakukan penelusuran faktor yang mempengaruhi jumlah dan fungsi sel T CD8+ absolut dalam perannya pada imunitas adaptif terhadap virus hepatitis B kronis (CTLA-4, Lag-3, 4-1BBL, OX40L, CD-40, CD-86 dan CD-244).
2. Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut mengenai perbedaan kadar PD-1, jumlah sel T CD8+ dan kadar interferon-gamma pada pasien Hepatitis B kronik berdasarkan fase infeksi kronik pada HBV.
3. Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut untuk mengetahui peran PD-L1 pada pasien hepatitis B kronik.