

BAB 7

PENUTUP

7.1 Kesimpulan

1. Rerata kadar eritropoietin (Epo) pada pasien PGK stadium 5 yang belum menjalani hemodialisis pada anemia dengan $Hb < 8$ g/dL adalah 2,44mIU/mL dan $Hb \geq 8-10$ adalah 5,29 mIU/mL.
2. Rerata ekspresi reseptor eritropoietin (EpoR) pada pasien PGK stadium 5 yang belum menjalani hemodialisis pada anemia dengan $Hb < 8$ g/dL adalah 4,35 dan $Hb \geq 8-10$ g/dL adalah 6,81.
3. Terdapat perbedaan bermakna kadar eritropoietin (Epo) pada berbagai gradasi anemia pasien PGK stadium 5 yang belum menjalani hemodialisis, dimana kadar eritropoietin pada gradasi $Hb \geq 8-10$ g/dL lebih tinggi dibandingkan gradasi $Hb < 8$ g/dL.
4. Terdapat perbedaan bermakna ekspresi reseptor eritropoietin (EpoR) pada berbagai gradasi anemia pasien PGK stadium 5 yang belum menjalani hemodialisis, dimana ekspresi reseptor eritropoietin pada gradasi $Hb \geq 8-10$ g/dL lebih tinggi dibandingkan gradasi $Hb < 8$ g/dL.

7.2 Saran

1. Dianjurkan pemeriksaan eritropoietin (Epo), ekspresi reseptor eritropoietin (EpoR) pada pasien PGK stadium 5 yang akan menjalani hemodialisis.
2. Perlu dipertimbangkan uji klinis terapi EpoR agonis pasien anemia renal.
3. Perlu penelitian lanjutan berupa pemeriksaan eritropoietin dan reseptor eritropoietin pada PGK stadium 5 yang akan menjalani hemodialisis.