

BAB 7

PENUTUP

7.1. Kesimpulan

1. Rerata kadar 25(OH)D serum pada pasien TB paru 37,62 ng/ml (berada pada nilai normal).
2. Rerata kadar 25(OH)D serum pada pasien TB paru dengan HIV AIDS 31,47 ng/ml (berada pada nilai normal).
3. Rerata kadar TNF- α pada pasien TB paru 2,98 pg/ml (lebih tinggi dari normal), bermakna secara statistik.
4. Rerata kadar TNF- α pada pasien TB paru dengan HIV AIDS 2,97 pg/ml (lebih tinggi dari normal), bermakna secara statistik.
5. Rerata kadar 25(OH)D serum pada pasien TB paru lebih tinggi dibandingkan rerata kadar 25(OH)D serum pada pasien TB paru dengan HIV AIDS, namun secara uji statistik tidak didapatkan perbedaan yang bermakna.
6. Rerata kadar TNF- α pada pasien TB paru sama dengan rerata kadar TNF- α pada pasien TB paru dengan HIV AIDS, dan secara uji statistik tidak didapatkan perbedaan yang bermakna.

7.2. Saran

1. Lebih memperhatikan keseragaman pasien, baik dari umur, asupan vitamin D, jenis pekerjaan, riwayat merokok dan derajat berat TB.
2. Diperlukan penelitian lanjutan dengan subjek penelitian yang lebih banyak dan berasal dari multisenter.