

BAB VII

KESIMPULAN DAN SARAN

7.1. Kesimpulan

1. Tidak terdapat perbedaan signifikan kadar kalsitriol berdasarkan karakteristik pasien PGK anak.
2. Rerata kadar kalsitriol tertinggi pada stadium I, dengan kecenderungan semakin menurun dengan pertambahan stadium. Tidak terdapat perbedaan signifikan rerata kadar kalsitriol pada masing-masing stadium PGK.
3. Terdapat perbedaan signifikan kadar kalsitriol pada PGK anak stadium awal dan stadium lanjut.
4. Penurunan kadar kalsitriol mulai terjadi pada stadium II. Penurunan secara signifikan terjadi pada stadium IV dan stadium V.

7.2. Saran

1. Perlu penelitian lebih lanjut untuk menentukan *cut off* kadar kalsitriol pada anak sebagai batasan yang dapat dipakai secara umum
2. Sebaiknya dilakukan penelitian dengan perbandingan kontrol anak sehat. Termasuk berbagai faktor perancu dipertimbangkan dalam penelitian, seperti asupan makanan yang mengandung vitamin D, paparan sinar matahari, dan status vitamin D prekursor yaitu kalsidiol
3. Pemberian vitamin D aktif kalsitriol dapat dipertimbangkan untuk diberikan pada pasien PGK anak sesuai indikasi.

