

BAB VII

KESIMPULAN DAN SARAN

7.1 Kesimpulan

1. Karakteristik pasien terbanyak didapatkan usia kurang dari satu tahun dengan separuh subjek berjenis kelamin laki-laki dan perempuan, tingkat pendidikan ibu sekolah lanjutan setara SLTP atau SLTA, status imunisasi tidak lengkap, mendapatkan ASI eksklusif, sosial ekonomi cukup, sanitasi baik, status gizi kurang, lama rawatan lebih dari tujuh hari, pemeriksaan laboratorium terbanyak leukositosis, sebagian besar subjek hidup, tidak menggunakan ventilator, tidak memiliki riwayat lahir prematur, disertai komorbid, terbanyak yaitu penyakit jantung bawaan.
2. Status vitamin D pada pasien anak dengan pneumonia paling banyak didapatkan yaitu sufisiensi
3. Tidak terdapat hubungan usia, status gizi, ASI, riwayat prematuritas dengan status vitamin D pada pneumonia anak.

7.2 Saran

Diperlukan penelitian lebih lanjut mengenai faktor-faktor lain, seperti *lifestyle*, letak geografis, asupan vitamin D dan keadaan malabsorpsi yang juga dapat mempengaruhi vitamin D pada pasien pneumonia anak.