



BAB 7

KESIMPULAN DAN SARAN

7.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian didapatkan kesimpulan sebagai berikut :

- 7.1.1 Rerata kadar vitamin D pada preeklamsia adalah $417,42 \pm 176,02$ pg/mL.
- 7.1.2 Rerata kadar vitamin D pada kehamilan normal adalah $437,16 \pm 165,13$ pg/mL.
- 7.1.3 Rerata kadar kalsium pada preeklamsia adalah $9,51 \pm 1,123$ mg/dL.
- 7.1.4 Rerata kadar kalsium pada kehamilan normal adalah $9,86 \pm 0,96$ mg/dL.
- 7.1.5 Kadar vitamin D pada preeklamsia lebih rendah dibandingkan pada kehamilan normal dan tidak terdapat perbedaan yang bermakna kadar serum vitamin D pada preeklamsia dan kehamilan normal.
- 7.1.6 Kadar kalsium pada preeklamsia sama dengan kehamilan normal dan tidak terdapat perbedaan kadar kalsium pada preeklamsia dan kehamilan normal.

7.2 Saran

- 7.2.1 Diharapkan pada penelitian selanjutnya untuk menanyakan tentang konsumsi vitamin D ibu selama kehamilan karena dapat mempengaruhi kadar kalsium dan kadar 1,25 dihidroksi vitamin D.
- 7.2.2 Diharapkan pada peneliti selanjutnya, setelah serum darah didapat dari responden agar segera melakukan pemeriksaan kadar 1,25 dihidroksi vitamin D di Laboratorium. Mengingat kadar serum 1,25 dihidroksi

vitamin D yang cenderung tidak stabil apabila disimpan dalam waktu yang cukup lama.

