

## BAB 7

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### 1.1 Kesimpulan

1. Kelompok PEAD memiliki rerata usia dan IMT serta primiparitas yang serupa dengan PEAL namun usia kehamilan lebih kecil. Rerata kadar sEng ditemukan serupa antar kelompok sedangkan kadar eNOS dan vitamin D lebih rendah pada PEAD. Rerata kadar Hb, leukosit, GDS, SGPT, kreatinin, PT, aPTT dan elektrolit ditemukan serupa pada kedua kelompok. Trombosit lebih rendah dan ureum, SGOT ditemukan lebih tinggi pada PEAD.
2. Terdapat perbedaan rerata *25-hydroxy* vitamin D namun tidak terdapat perbedaan secara statistik antara rerata kadar sEng, eNOS dan kelompok PEAD dan PEAL
3. Terdapat korelasi positif antara sEng dan eNOS serta eNOS dan *25-hydroxy* vitamin D pada preeklamsia. Namun, tidak terdapat korelasi antara sEng dan *25-hydroxy* vitamin D pada preeklamsia.

#### 1.2 Saran

1. Penelitian selanjutnya diharapkan dapat membandingkan kadar eNOS, sEng dan 25-Hydroxy Vitamin D plasma antara kelompok PEAD dan PEAL di beberapa centre penelitian
2. Penelitian selanjutnya diharapkan mengikutsertakan pasien PEAD dan PEAL dengan riwayat ANC yang lengkap demi menghindari bias pengelompokkan sampel. Penelitian di tingkat molekuler perlu dilakukan untuk menilai ekspresi dari sEng, eNOS dan VDR pada

