

## BAB VII

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### 7.1. Kesimpulan

1. Terdapat penurunan yang bermakna secara statistik kadar *prothrombin fragment 1+2* pasien rawatan dengan risiko tinggi tromboemboli vena yang mendapat LMWH antara hari pertama dengan hari ketiga.
2. Terdapat penurunan yang bermakna secara statistik kadar *prothrombin fragment 1+2* pasien rawatan dengan risiko tinggi tromboemboli vena yang mendapat DOAC antara hari pertama dengan hari ketiga.
3. Pemberian LMWH bermakna secara statistik menurunkan kadar *prothrombin fragment 1+2* dibandingkan dengan DOAC pada pasien rawatan dengan risiko tinggi tromboemboli vena.

#### 7.2. Saran

1. *Low Molecular Weight Heparin* lebih dipilih sebagai tromboprolaksis pada pasien rawatan dengan risiko tinggi tromboemboli vena dibandingkan *Direct Oral Anticoagulant*.
2. Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut dengan desain kohort untuk menilai efek pemberian *Low Molecular Weight Heparin* dan *Direct Oral Anticoagulant* terhadap pasien rawatan dengan risiko tinggi tromboemboli vena dengan waktu pemberian yang lebih lama dan jumlah sampel yang lebih banyak.