

BAB 7

KESIMPULAN DAN SARAN

7.1 Kesimpulan

1. Terdapat korelasi positif yang bermakna secara statistik dengan kekuatan korelasi kuat antara VCAM-1 dengan ketebalan tunika intima mediakarotis pada pasien AR.
2. Terdapat korelasi positif yang bermakna secara statistik dengan kekuatan korelasi kuat antara ICAM-1 dengan ketebalan tunika intima media karotis pada pasien AR.
3. Terdapat korelasi positif yang bermakna secara statistik dengan kekuatan korelasi kuat antara ET-1 dengan ketebalan tunika intima media karotis pada pasien AR.
4. Kadar VCAM-1 serum secara bermakna lebih tinggi pada pasien AR dengan dengan penebalan tunika intima media arteri karotis dibanding normal.
5. Kadar ICAM-1 serum secara bermakna lebih tinggi pada pasien AR dengan dengan penebalan tunika intima media arteri karotis dibanding normal.
6. Kadar ET-1 serum secara bermakna lebih tinggi pada pasien AR dengan dengan penebalan tunika intima media arteri karotis dibanding normal.

7.2 Saran

Disarankan penelitian lanjutan mengenai kondisi aktivitas AR, obesitas, dan polifarmasi pada pasien AR yang dapat memengaruhi kadar VCAM-1, ICAM-1, dan ET-1 serum.