

BAB 7

KESIMPULAN DAN SARAN

7.1 Kesimpulan

1. Rerata nilai Rasio Neutrofil Limfosit (RNL) pada pasien Diabetes Melitus Tipe 2 adalah 2,26. Dengan nilai RNL yang melebihi nilai cutoff sebanyak 13 pasien dengan presentase sebanyak 43,33%.
2. Rerata kadar *High Sensitivity C-Reactive Protein* (Hs-CRP) pada pasien Diabetes Melitus Tipe 2 adalah 7,37 mg/L. kadar Hs-CRP yang melebihi rentang normal yaitu 11 pasien dengan presentase sebesar 36,67%.
3. Nilai Rasio Neutrofil Limfosit (RNL) berkorelasi dengan kadar *High Sensitivity C-Reactive Protein* (Hs-CRP) pada pasien Diabetes Melitus Tipe 2. Nilai RNL terhadap kadar Hs-CRP yang tidak normal yaitu diperoleh yang memiliki RNL melebihi rentang normal lebih banyak yaitu 72,72%.

7.2 Saran

1. Agar dilakukan penelitian lebih lanjut dengan mengelompokkan kelompok diabetes tanpa komplikasi dan dengan komplikasi pada pasien diabetes.
2. Rasio Neutrofil Limfosit dapat digunakan sebagai prediktor yang lebih murah sebagai penanda inflamasi baru pada komplikasi pasien Diabetes Melitus tipe 2.