BAB 7

PENUTUP

7.1 Kesimpulan

Dari hasil penelitian “Hubungan *Carcinoembryonic antigen* (CEA) dan Rasio Neutrofil-Limfosit (NLR) terhadap *Grading* Histopatologi pada Kanker Kolorektal”, maka disimpulkan:

1. Pasien kanker kolorektal dengan kadar CEA normal sebanyak 45 pasien dan kadar CEA tinggi sebanyak 42 pasien.
2. Pasien kanker kolorektal dengan nilai NLR normal sebanyak 41 pasien dan nilai NLR tinggi sebanyak 46 pasien.
3. Pasien kanker kolorektal dengan *grading* histopatologi *low grade* sebanyak 65 pasien dan *grading* histopatologi *high grade* sebanyak 22 pasien.
4. Terdapat hubungan yang signifikan antara kadar CEA dengan *grading* histopatologi pasien kanker kolorektal.
5. Tidak terdapat hubungan yang signifikan antara nilai NLR dengan *grading* histopatologi pasien kanker kolorektal.

7.2 Saran

Penelitian selanjutnya diharapkan dapat melihat prediktor lain yang berhubungan dengan *grading* histopatologi yang nantinya dapat dijadikan strategi pengobatan yang lebih tepat, dan dapat lebih akurat dalam memprediksi prognosis pasien berdasarkan hasil *biomarker* tersebut. Penelitian selanjutnya dapat melihat lebih lanjut tipe histopatologi, metastasis, stadium, serta *biomarker* lain yang dapat menunjukkan prognosis serta hasil *follow-up* terapi dari kanker kolorektal.