

V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian ini, maka dapat disimpulkan :

1. Profil ekspresi MSH-2 pada pasien karsinoma kolorektal di wilayah Banyumas sebanyak 35,5% positif dan 64,5% negatif, sehingga 64,5% penderita karsinoma kolorektal dengan mutasi MSH-2 mempunyai prognosis lebih buruk.
2. Profil Klinikopatologik pasien karsinoma kolorektal di wilayah Banyumas adalah sebagai berikut : lebih banyak terjadi pada laki-laki sebesar 56,1%, pada usia >40 tahun sebesar 80,7%, lokasi terbanyak pada kolon kiri sebesar 59,6%, sering ditemukan pada stadium *dukes B* sebesar 70,1% dan paling banyak ditemukan diferensiasi baik sebesar 84,2%.

B. Saran

1. Perlu adanya suatu penelitian lebih lanjut untuk menganalisis hubungan antar variabel profil ekspresi MSH-2 dan klinikopatologik penderita karsinoma kolorektal sehingga nilai signifikan dapat diketahui dengan jelas.
2. Dapat dilakukan penelitian selanjutnya untuk mencari faktor resiko lain seperti pola makan, gaya hidup, dan stress terhadap munculnya kejadian karsinoma kolorektal.
3. Melakukan penelitian serupa dengan menggunakan jumlah sampel yang lebih besar.