

## Analisis faktor yang berhubungan dengan kejadian rawat inap ulang pada pasien pascalaparoskopi kolesistektomi = Factors analysis associated with readmission of patients post laparoscopic cholecystectomy

Rifatul Fani, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20484817&lokasi=lokal>

---

### Abstrak

**ABSTRAK** Teknik laparoskopi kolesistektomi merupakan baku emas untuk penanganan kolelitiasis simptomatik. Angka kejadian rawat inap ulang merupakan representasi dari kualitas perawatan yang diberikan Rumah Sakit. Kejadian rawat inap ulang dapat dipengaruhi oleh berbagai macam faktor, baik faktor fisik, sosial budaya, dan medikal pasien. Tujuan penelitian: Menganalisis faktor-faktor yang berhubungan dengan kejadian rawat inap ulang pada pasien paska laparoskopi kolesistektomi. Penelitian ini menggunakan desain cross-sectional dengan pendekatan retrospektif dan memilih 80 responden dengan tehnik consecutive sampling. Metode pengumpulan data dengan kuesioner dan lembar pengumpulan data. Analisis hasil penelitian menggunakan uji korelasi Spearman dan Coefficient contingency, serta uji komparasi Mann-Whitney. Analisis multivariat menggunakan regresi linier. Hasil penelitian menunjukkan bahwa faktor kejadian rawat inap ulang pasien paska laparoskopi kolesistektomi ditentukan usia, tingkat ekonomi, kepatuhan diet, dan tingkat aktivitas pasien sebesar 54,1%, sedangkan sisanya ditentukan oleh faktor lain. Faktor yang paling dominan berhubungan dengan kejadian rawat inap ulang paska laparoskopi kolesistektomi adalah tingkat aktivitas ( $\hat{I}^2 = -0,383$ ).

---

### **ABSTRACT**

Laparoscopic cholecystectomy is the gold standard for the treatment of symptomatic cholelithiasis. The incidence of readmission is a representation of the quality of care provided by the Hospital. Readmission can be influenced by various factors, both physical, socio-cultural, and medical factors. Objective: To analyze factors associated with readmission patients with laparoscopic cholecystectomy. This study used cross-sectional design with retrospective approach and recruited 80 respondents by consecutive sampling technique. Methods of data collection with questionnaires and data collection sheets. Analysis used Spearman and Contingency coefficient correlation, and Mann-Whitney comparison test. Multivariate analysis used linear regression. The results showed that readmission patients pasca laparoscopic cholecystectomy determined by age, economic level, diet adherence, and activity level amounted to 54.1%, while the rest is determined by other factors. The most dominant factor associated with the incidence of readmission pasca laparoscopic cholecystectomy is the level of activity ( $\hat{I}^2 = -0,383$ ).