

ABSTRAK

Perawatan mata post ekstraksi *corpus alienum* sangat penting, karena jika perawatannya tidak benar bisa menimbulkan infeksi. Salah satu masalah yang dihadapi adalah pasien masih belum sepenuhnya mengetahui tentang perawatan mata yang benar. Tujuan penelitian untuk menganalisis hubungan pengetahuan dengan kepatuhan perawatan mata pada pasien post ekstraksi *corpus alienum* di IGD RSMM Jawa Timur.

Desain penelitian ini adalah analitik dengan pendekatan *cross sectional*. Populasi pasien post ekstraksi *corpus alienum* mata sebesar 33 responden dan besar sampel 30 responden dengan teknik *Purposive Sampling*. Variabel independen pengetahuan dan variabel dependen kepatuhan. Instrumen penelitian menggunakan kuesioner. Analisis menggunakan uji statistik korelasi *Spearman Rank* dengan nilai kemaknaan $\alpha = 0,05$

Hasil penelitian menunjukkan bahwa dari 30 responden sebagian besar 18 (60%) memiliki pengetahuan cukup dan hamper seluruhnya 23 (76,7%) memiliki kepatuhan cukup. Hasil uji statistik *Spearman Rank* $p = 0,001 < \alpha = 0,05$ menunjukkan ada hubungan antara pengetahuan dengan kepatuhan perawatan mata post ekstraksi *corpus alienum*.

Pengetahuan berhubungan dengan kepatuhan perawatan mata post ekstraksi *corpus alienum*. Sehingga pasien post ekstraksi *corpus alienum* perlu diberikan edukasi tentang cara melakukan perawatan mata di rumah dengan benar agar tidak terjadi infeksi pada bekas luka dan menjelaskan tentang upaya pencegahan agar terhindar dari masuknya benda asing kedalam bola mata.

Kata Kunci : *Pengetahuan, Kepatuhan, Perawatan Mata post ekstraksi corpus alienum*