

HUBUNGAN PERSEPSI TERKAIT LEVEL PENGETAHUAN BENCANA, RISIKO, DAN BAHAYA YANG AKAN DIHADAPI DENGAN TINGKAT RESILIENSI TENAGA KESEHATAN DALAM MENGHADAPI BENCANA DI RUMAH SAKIT

Ratu Melati Angelia

Abstrak

Persepsi pengetahuan yang baik menggambarkan tenaga kesehatan mengenali tanda risiko bahaya dan mengelola situasi secara terorganisir, sehingga mendukung ketahanan mereka di lapangan. Dengan persepsi pengetahuan yang tinggi, tenaga kesehatan lebih mampu mengatasi tekanan sehingga meningkatkan resiliensi mereka dan terus memberikan pelayanan secara optimal. Tujuan penelitian ini untuk mengetahui apakah terdapat hubungan antara persepsi pengetahuan bencana, risiko, dan bahaya dengan resiliensi tenaga kesehatan dalam menghadapi bencana. Metode penelitian yang digunakan adalah *Cross-Sectional* menggunakan teknik penghitungan *Quota Sampling* dengan teknik pengumpulan sampel *Covinience Sampling* pada sejumlah 369 tenaga kesehatan di salah satu rumah sakit rujukan nasional. Analisa univariat menggunakan uji proporsi dan rata-rata serta analisa bivariat menggunakan uji *Chi-Square* dan uji *Mann-Whitney*. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa terdapat hubungan yang signifikan antara persepsi pengetahuan bencana dengan resiliensi tenaga kesehatan dengan p-value 0.009 ($p<0.05$). Sedangkan pada karakteristik responden menunjukkan terdapat hubungan antara jenis profesi dengan resiliensi tenaga kesehatan p-value 0.000 ($p<0.05$). Penelitian ini diharapkan dapat memberikan gambaran mengenai sejauh mana pengetahuan dan resiliensi tenaga kesehatan terhadap bencana agar peran tenaga kesehatan pada situasi bencana dapat berjalan lebih optimal.

Kata Kunci : Bahaya, Pengetahuan, Resiliensi, Risiko, Tenaga Kesehatan

**RELATIONSHIP BETWEEN PERCEPTIONS RELATED TO
THE LEVEL OF KNOWLEDGE ABOUT DISASTERS, RISKS,
AND HAZARDS FACED WITH THE LEVEL OF RESILIENCE
OF HEALTHCARE WORKERS IN DEALING WITH DISASTERS
IN HOSPITALS**

Ratu Melati Angelia

Abstract

Good perceived knowledge enables health workers to recognize danger signs and manage situations effectively, supporting their resilience in the field. A high perception of knowledge helps health workers cope with pressure, enhancing resilience and maintaining optimal service delivery. This study aimed to examine the relationship between perceived knowledge of disasters, risks, and hazards with the resilience of health workers in facing disasters. A Cross-Sectional method was used, applying a Quota Sampling calculation and Convenience Sampling technique on 369 health workers at a hospital. Univariate analysis involved proportion and average tests, while bivariate analysis used Chi-Square and Mann-Whitney tests. The results showed a significant relationship between perceived disaster knowledge and health workers' resilience with a p-value of 0.009 ($p<0.05$). Additionally, there was a significant relationship between the type of profession and health workers' resilience, with a p-value of 0.000 ($p<0.05$). This study is expected to provide an overview of the extent of knowledge and resilience of health workers to disasters so that the role of health workers in disaster situations can run more optimally.

Keywords: Hazard, Healthcare Workers, Knowledge, Resilience, Risk