

# HUBUNGAN KESADARAN TERKAIT SISTEM MANAJEMEN BENCANA DI RUMAH SAKIT DENGAN TINGKAT RESILIENSI TENAGA KESEHATAN DALAM MENGHADAPI BENCANA

Indah Tri Wulandari

## Abstrak

Kesadaran dan resiliensi bencana yang baik sangat dibutuhkan oleh tenaga kesehatan dalam menghadapi bencana. Rendahnya kesadaran dan resiliensi bencana di kalangan tenaga kesehatan akan berdampak pada menurunnya kualitas pelayanan kesehatan dan memperbesar dampak akibat bencana. Tujuan penelitian ini untuk mengetahui hubungan kesadaran terkait sistem manajemen bencana di rumah sakit dengan tingkat resiliensi tenaga kesehatan dalam menghadapi bencana. Metode penelitian yang digunakan adalah *cross sectional* dengan pengumpulan sampel menggunakan *quota sampling* sebanyak 369 responden tenaga kesehatan. Kuesioner digunakan sebagai alat untuk menilai tingkat kesadaran dan resiliensi bencana responden. Analisa univariat penelitian ini menggunakan uji distribusi frekuensi dan analisa bivariat menggunakan uji *Chi-Square*. Hasil penelitian menunjukkan mayoritas tenaga kesehatan memiliki tingkat kesadaran yang rendah dan resiliensi yang tinggi. Hasil analisis *Chi-Square* didapatkan hubungan yang signifikan antara kesadaran terkait sistem manajemen bencana di rumah sakit dengan tingkat resiliensi tenaga kesehatan dalam menghadapi bencana dengan p-value 0,016 ( $p < 0,05$ ). Selain itu, karakteristik responden jenis profesi ( $p = 0,000$ ) juga menunjukkan hubungan yang signifikan dengan tingkat resiliensi. Penelitian ini diharapkan dapat menjadi dasar bagi rumah sakit dalam mengembangkan program yang bertujuan meningkatkan kesadaran dan resiliensi tenaga kesehatan dalam menghadapi bencana.

**Kata Kunci:** Bencana, Kesadaran, Resiliensi, Rumah Sakit, Tenaga Kesehatan

# RELATIONSHIP BETWEEN AWARENESS OF HOSPITAL DISASTER MANAGEMENT SYSTEMS AND THE LEVEL OF RESILIENCE OF HEALTHCARE WORKERS IN FACING DISASTERS

Indah Tri Wulandari

## *Abstrack*

*Awareness and disaster resilience are essential for healthcare workers in facing disasters. Low awareness and resilience among healthcare workers can negatively impact the quality of healthcare services and amplify the consequences of disasters. This study examines the relationship between awareness of hospital disaster management systems and the level of resilience of healthcare workers in facing disasters. The research used a cross-sectional method, with quota sampling to collect data from 369 healthcare workers. A questionnaire was used to assess respondents' level of awareness and resilience to disasters. The univariate analysis was performed using frequency distribution tests, and the bivariate analysis employed the Chi-Square test. The results indicated that most healthcare workers had low awareness and high resilience. The Chi-Square analysis revealed a significant relationship between awareness of hospital disaster management systems and the level of resilience of healthcare workers in facing disasters, with a p-value of 0.016 ( $p < 0.05$ ). The characteristics of respondents by profession ( $p = 0.000$ ) also showed a significant relationship with the level of resilience. This study is expected to serve as a basis for hospitals to develop programs to enhance healthcare workers' awareness and resilience in disaster situations.*

**Keywords:** *Awareness; Disaster; Healthcare Workers; Hospital; Resilience*