## **ABSTRAK**

Pengaruh Edukasi Berbasis *Web Edu* Terhadap Kesiapsiagaan Perawat Dalam Menghadapi Bencana Kebakaran di Rumah Sakit

> <sup>1</sup>Ressa Mela Shintyana, <sup>2</sup> Nyayu Nina Putri Calisanie Koresponding Author: <u>nina.calisanie@gmail.com</u>

Latar belakang: Bencana kebakaran di rumah sakit berpotensi menimbulkan korban jiwa dan kerugian materi yang sangat besar, upaya untuk mengurangi resiko dan dampak yang diakibatkan oleh bencana kebakaran di rumah sakit salah satunya dengan cara melakukan edukasi untuk memastikan bahwa seseorang sadar akan pentingnya kesiapsiagaan dalam menghadapi bencana kebakaran. Tujuan: Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh Edukasi Web Edu terhadap Kesiapsiagaan Perawat dalam menghadapi Bencana Kebakaran di Rumah Sakit. Metode: Penelitian ini menggunakan pendekatan quasi eksperimental dengan pre-test dan post-test with control group. Sampel penelitian ini sebanyak 100 responden, menggunakan teknik Convinience Sampling. Pengumpulan data menggunakan kuesioner Kesiapsiagaan dengan Cronbach Alpha 0,828. Analisa data dengan paired t-test. Hasil: hasil penelitian ini menunjukkan bahwa Edukasi Berbasis Web Edu berpengaruh terhadap kesiapsiagaan perawat dalam menghadapi bencana kebakaran di rumah sakit dengan analisis kelompok intervensi uji T dependen menunjukkan nilai signifikan (p=0,001) dan pada post test uji T independent menunjukkan nilai signifikan (p=0,001). Kesimpulan: terdapat pengaruh Edukasi Berbasis Web Edu berpengaruh terhadap kesiapsiagaan perawat dalam menghadapi bencana kebakaran di rumah sakit secara nyata. Saran: Penelitian ini diharapkan meningkatkan tingkat kesiapsiagaan perawat.

Kata kunci: Bencana Kebakaran, Edukasi, Kesiapsiagaan, Perawat