

**PENGARUH PENDIDIKAN KEBENCANAAN TERHADAP
KESIAPSIAGAAN PESERTA DIDIK KEPERAWATAN DALAM
TANGGAP DARURAT MEDIS
(Kasus di Provinsi Sulawesi Tengah)**

Oleh :

**Ismawati, Sudibyakto, Dina Ruslanjari
Program Studi Magister Manajemen Bencana
Sekolah Pascasarjana Universitas Gadjah Mada**

INTISARI

Pelayanan kesehatan pada saat bencana merupakan salah satu faktor penting untuk mencegah terjadinya kematian, kecacatan dan peningkatan kejadian penyakit. Kesiapan menghadapi bencana seringkali terabaikan oleh tenaga perawat yang belum memiliki pengetahuan, keterampilan, dan pengalaman dalam menghadapi bencana. Dibutuhkan tenaga perawat yang mumpuni pengetahuan serta memiliki kompetensi untuk mengimbangi potensi dan kompleksitas dari bencana dan dampaknya yang lebih besar pada masa mendatang dengan pengintegrasian pendidikan kebencanaan ke dalam kurikulum keperawatan di Institusi Perguruan Tinggi Kesehatan.

Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui bagaimanakah pengaruh pendidikan kebencanaan terhadap kesiapsiagaan peserta didik keperawatan pada saat tanggap darurat. Penelitian ini menggunakan metode kuantitatif dengan rancangan pra-eksperimental (*pre-experimental design*) yaitu suatu bentuk rancangan dengan mengamati satu kelompok utama dan melakukan intervensi di dalamnya sepanjang penelitian. Jenis rancangan penelitian menggunakan *statistic-group comparison design*. Hasil penelitian ini kemudian dikontrol atau dibandingkan dengan hasil observasi pada kelompok kontrol yang tidak menerima perlakuan.

Hasil penelitian ini menunjukkan pendidikan kebencanaan yang diberikan melalui penggabungan konsep teoritis dan praktek laboratorium berpengaruh cukup kuat terhadap pengetahuan sehingga mampu meningkatkan kesiapsiagaan peserta didik keperawatan. Hasil statistik menunjukkan responden yang diberikan intervensi pendidikan kebencanaan memiliki tingkat kesiapsiagaan baik dalam menghadapi tanggap darurat medis. Artinya intervensi pendidikan kebencanaan berpengaruh signifikan terhadap kesiapsiagaan peserta didik.

Kata Kunci : Pendidikan Bencana, Kesiapsiagaan, dan Tanggap Darurat Medis

**THE INFLUENCE OF DISASTER EDUCATION
TOWARD NURSING STUDENTS PREPAREDNESS
IN MEDICAL EMERGENCY RESPONSE
(Case in Central Sulawesi Province)**

By :
Ismawati, Sudibyakto, Dina Ruslanjari
Master of Disaster Management
The Graduate School University of Gadjah Mada

Abstract

Health services during disaster is become one of essential factor in prevention of mortality, disablement and increased incidence of disease. Disaster preparedness is often neglected by nurses do not have the knowledge, skills, and experience in dealing with disasters. Need knowledgeable and competence of staff nurse in balancing the potency and complicated of disaster and more effect in the future by integrating the disaster educational in nursing curriculum of Health Institution.

This research aims to determine how the influence of disaster educational of nursing students in emergency response. This study uses a quantitative method with pre-experimental design and the type of statistical design-group comparison design. The research results was controlled and compared with observation report toward control group who do not receive the treatment.

The results of this research show disaster education to given of theoretical concepts and laboratory practices influence strong toward knowledge until able to increase the preparedness of nursing students. A statistically show the respondents who taken intervention of disaster educational have good preparedness in facing perceptive of medical emergency. It means the intervention of disaster educational have significant influence toward preparedness of the students.

**Keywords : Disaster Education, Preparedness and Medical Emergency
Response**