

PROGRAM STUDI ILMU KEPERAWATAN
FAKULTAS ILMU KEPERAWATAN DAN KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SEMARANG

Skripsi, Agustus 2017

Dewi Sinta Windya Kustina

Hubungan Pengetahuan tentang Hipotermi terhadap Praktik Penanganan Hipotermi pada Mahasiswa Pecinta Alam (Mapala)

xiii + 37 Halaman + 9 Tabel + 2 Bagan + 12 Lampiran

Abstrak

Hipotermia adalah penurunan suhu inti tubuh menjadi $< 35^{\circ}\text{C}$ karena lepasnya panas, yang merupakan keadaan bahaya. Penyebab hipotermia antara lain pajanan lingkungan dingin, Mahasiswa Pecinta Alam (Mapala) berpotensi mengalami hipotermia karena melakukan kegiatan di lingkungan dingin misalnya mendaki. Tujuan penelitian ini yaitu mengetahui hubungan pengetahuan tentang hipotermia terhadap praktik penanganan hipotermia pada mapala. Penelitian ini menggunakan metode studi korelasi dengan pendekatan *cross – sectional*. Populasi dalam penelitian ini adalah mapala UNISSULA, UNES, dan USM dengan jumlah total 52 mahasiswa. Teknik pengambilan sampel adalah *purposive sampling* dengan jumlah sampel penelitian ini minimal 30 mahasiswa berdasarkan analisis penelitian yaitu teknik korelasi. Hasil uji statistik *Rank Spearman* didapatkan nilai *p value* sebesar 0,738 ($p \geq 0,05$), sehingga dinyatakan bahwa tidak ada hubungan antara pengetahuan tentang hipotermia terhadap praktik penanganan hipotermia pada Mahasiswa Pecinta Alam. Rekomendasi dari penelitian supaya anggota mapala meningkatkan pengetahuan dan praktik dalam penanganan kegawatdaruratan hipotermia dengan melakukan pelatihan berkelanjutan.

Kata kunci : Hipotermia, Pengetahuan, Praktik.

Pustaka : 29 (2003 – 2016)

UNDERGRADUATE NURSING STUDY PROGRAM
FACULTY OF NURSING AND HEALTH SCIENCES
UNIVERSITY MUHAMMADIYAH SEMARANG

Mini Thesis, August 2017

Dewi Sinta Windya Kustina

Correlation Knowledge about hypothermia toward practices of handling hypothermia on students of nature lovers (mapala)

xiii + 37 Page + 9 Table + 2 Chart + 12 Appendix

Abstract

Hypothermia is a decrease in core body temperature to $<35^{\circ}\text{C}$ because of the release of heat, which is a state of danger. Causes of hypothermia include cold environmental exposure, Natural Lovers Students (Mapala) potentially experience hypothermia because of activities in cold environments such as climbing. The purpose of this study is to know the relationship of knowledge about hypothermia to the practice of handling hypothermia on mapala. This study uses correlation study method with cross-sectional approach. Population in this research is mapala UNISSULA, UNES, and USM with total number 52 student. Sampling technique is purposive sampling with the number of samples of this study at least 30 students based on the research analysis of correlation techniques. The result of Rank Spearman statistic test got ρ value of 0,738 ($\rho \geq 0,05$), so it is stated that there is no correlation between knowledge about hypothermia to hypothermia handling practice in Natural Lovers Student. Recommendations from the study so that members of the mapala improve knowledge and practice in handling emergency hypothermia by conducting ongoing training.

Keywords : *Hypothermia, Knowledge, Practices.*

Bibliography : 29 (2003 – 2016)