ABSTRAK

FAREL NOVRIYANTO W. KAHAR, Pengaruh Pelatihan Pertolongan Pertama Bantuan Hidup Dasar Pada *Cleaning Service* di Universitas Muhammadiyah Gorontalo. Dibimbing oleh PIPIN YUNUS sebagai Ketua dan HASLINDA DAMANSYAH sebagai Anggota.

Bantuan Hidup Dasar merupakan penanganan awal pada pasien yang mengalami henti jantung, henti napas, atau obstruksi jalan napas. Keterampilan dalam tindakan pertolongan awal ini bertujuan untuk oksigenasi darurat mempertahankan fungsi jantung paru melalui ventilasi dan sirkulasi buatan. Tujuan penelitian ini untuk mengetahui pengaruh pelatihan pertolongan pertama bantuan hidup dasar terhadap keterampilan pada *cleaning service* di Universitas Muhammadiyah Gorontalo. Metode penelitian ini bersifat kuantitatid dan menggunakan desain *quasi experimental* dengan rancangan *one group pre test – post test design.* Sampel diambil menggunakan teknik *total sampling* dengan jumlah sebanyak 22 responden. Pengumpulan data menggunakan lembar observasi penilaian dan SOP bantuan hidup dasar. Analisa data menggunakan uji *paired t-test*. Hasil penelitian menunjukan adanya perbedaan dan peningkatan sebelum dan setelah diberikan perlakuan dengan nilai *p-value* 0,000 ($p<0.05$). Sehingga dapat disimpulkan bahwa terdapat pengaruh pelatihan pertolongan pertama bantuan hidup dasar pada 3 orang responden dengan keterampilan yang terampil dan 19 responden dengan keterampilan cukup terampil terhadap *cleaning service* di Universitas Muhammadiyah Gorontalo.

Kata Kunci : BHD, Pelatihan, Pertolongan Pertama, Keterampilan

ABSTRACT

FAREL NOVRIYANTO W. KAHAR, The Effect of Basic Life Support First Aid Training on Cleaning Services at Muhammadiyah University Gorontalo. Supervised by PIPIN YUNUS as Chairman and HASLINDA DAMANSYAH as Member.

Basic Life Support is the initial treatment for patients experiencing cardiac arrest, respiratory arrest or airway obstruction. Skills in this initial aid action aim at emergency oxygenation to maintain cardiopulmonary function through artificial ventilation and circulation. The aim of this research was to determine the effect of basic life support first aid training on cleaning service skills at Muhammadiyah University Gorontalo. This research method is quantitative and uses a quasi-experimental design with a one group pre test – post test design. Samples were taken using a total sampling technique with a total of 22 respondents. Data collection uses assessment observation sheets and basic life support SOPs. Data analysis used the paired t-test. The research results showed that there were differences and improvements before and after treatment with a p-value of 0.000 ($p<0.05$). So it can be concluded that there is an influence of basic life support first aid training on 3 respondents with skilled skills and 19 respondents with quite skilled skills on cleaning services at Muhammadiyah University Gorontalo.

Keywords: BHD, Training, First Aid, Skills