

KARYA ILMIAH AKHIR

**EFEKTIFITAS DEMONSTRASI *BASIC LIFE SUPPORT (BLS)* TERHADAP
PENINGKATAN KETERAMPILAN MAHASISWA PROFESI
KEPERAWATAN UNAND DI RW 13 PASIA NAN TIGO**



OLEH:

IRA FEBRIANI, S.Kep

NIM. 2141312072

PEMBIMBING:

**Muhammad Jamil, S.Kp., M.Biomed
Ns. Muthmainnah, S.Kep., M.Kep**

**FAKULTAS KEPERAWATAN
UNIVERSITAS ANDALAS**

2022

**FAKULTAS KEPERAWATAN
UNIVERSITAS ANDALAS
KARYA ILMIAH AKHIR,
AGUSTUS 2022**

Nama : Ira Febriani, S.Kep
NIM : 2141312072

**EFEKTIFITAS DEMONSTRASI BLS (*BASIC LIFE SUPPORT*) PADA
PENINGKATAN KETERAMPILAN MAHASISWA PROFESI
KEPERAWATAN UNAND DI RW 13 PASIA NAN TIGO**

ABSTRAK

Henti jantung merupakan keadaan hilangnya fungsi jantung secara tiba-tiba yang sebagian besar terjadi karena kerusakan pada sistem kelistrikan jantung. Demonstrasi cukup efektif dilakukan untuk menambah pengetahuan. Demonstrasi mudah dilakukan dalam memberikan contoh kepada mahasiswa profesi keperawatan. Selain mudah dalam memberikan contoh, demonstrasi juga mudah untuk evaluasi dan di redemonstrasi. Demonstrasi dilakukan dengan memperagakan BLS terlebih dahulu, baru melakukan redemonstrasi oleh mahasiswa profesi keperawatan. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui efektifitas yang dimiliki oleh mahasiswa profesi keperawatan dalam melakukan BLS. Metode penelitian ini merupakan penelitian kuantitatif dengan *quasy experiment* dengan 12 responden yang dilakukan penilaian pre dan juga post dengan menggunakan lembar observasi dari demonstrasi BLS. Pengolahan data menggunakan Wilcoxon karena data tidak berdistribusi dengan normal. Hasil penilaian sebelum demonstrasi lebih dari separoh 10 responden (83,3%) yang kurang terampil dalam melakukan BLS, sedangkan kurang dari separoh 2 (16,7%) yang terampil dalam melakukan BLS. Setelah demonstrasi, keseluruhan mahasiswa memiliki keterampilan yang terampil, sehingga dengan demikian didapatkan demonstrasi BLS efektif dalam meningkatkan keterampilan mahasiswa profesi keperawatan, dimana terlihat dari nilai (p value 0,008) Diharapkan dari penelitian ini, mahasiswa profesi keperawatan memiliki jadwal berkala oleh fakultas ilmu keperawatan dalam pengadaan pelatihan BLS.

Kata Kunci : Demonstrasi, Keterampilan, BLS, Efektifitas, Mahasiswa Profesi Keperawatan
Daftar Pustaka : 23 (2010-2021)

**FACULTY OF NURSING
ANDALAS UNIVERSITY
FINAL SCIENTIFIC
PAPER AUGUST 2022**

Name : Ira Febriani, S.Kep
Student ID 2141312072

**THE EFFECTIVENESS OF BASIC LIFE SUPPORT (BLS)
DEMONSTRATION ON IMPROVING THE SKILLS OF UNAND
NURSING PROFESSIONAL STUDENTS IN RW 13 PASIA NAN TIGO**

ABSTRACT

Cardiac arrest is a state of sudden loss of heart function, mostly due to damage to the heart's electrical system. Demonstrations are quite effective to increase knowledge. Demonstration is easy to do in providing examples to students of the nursing profession. In addition to being easy to provide examples, demonstrations are also easy to evaluate and redemonstrate. The demonstration was carried out by demonstrating the BLS first, then redemonstrating by students of the nursing profession. The purpose of this study was to determine the effectiveness of nursing profession students in conducting BLS. This research method is a quantitative study with a quasi experiment with 12 respondents who were assessed pre and post by using the observation sheet from the BLS demonstration. Data processing using Wilcoxon because the data is not normally distributed. The results of the assessment before the demonstration were more than half of the 10 respondents (83.3%) who were less skilled in doing BLS, while less than half of the 2 (16.7%) were skilled in doing BLS. After the demonstration, all of the students have skilled skills, so that BLS demonstrations are effective in improving the skills of nursing profession students, which can be seen from the value (p value 0.008). BLS training.

Keywords: Demonstration, Skills, BLS, Effectiveness, Nursing Profession
Student Bibliography: 23(2004-2021)