

## ABSTRAK

**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JEMBER  
PROGRAM STUDI S1-ILMU ILMU KEPERAWATAN  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN**

Skripsi, 2025

Rika Afriani Hariyadi Putri

Pengaruh Pendidikan Kesehatan Bantuan Hidup Dasar Terhadap Kemampuan Resusitasi Jantung Paru Santri Husada Di Pondok Pesantren Banyuputih Kidul Kabupaten Lumajang  
Xvii + 73 Hal + 5 Tabel + 2 Bagan + 8 Lampiran

### Abstrak

Salah satu kondisi kegawatdaruratan yang dapat mengancam jiwa dan membutuhkan penanganan segera adalah *cardiac arrest* atau henti jantung. Kondisi kegawat daruratan henti jantung dapat terjadi dimana saja dan kapan saja (Kusumawati & Jaya, 2019). Kejadian henti jantung merupakan kondisi yang sangat sering terjadi, baik pada usia tua maupun muda (Fatmawati et al., 2020). Metode penelitian ini menggunakan desain penelitian ini menggunakan jenis metode pre experiment dengan pendekatan *pre post test one group* desain dan jenis sampling yang digunakan pada penelitian ini adalah *non-probability* dengan teknik *total sampling*. Populasi pada penelitian ini melibatkan 45 santri husada yang masuk di dalam tim kesehatan di Pondok pesantren Banyuputih Kidul Kabupaten Lumajang. Sampel dari penelitian ini adalah 45 responden. Hasil penelitian diketahui bahwa kemampuan resusitasi jantung paru santri husada sebelum diberikan pendidikan kesehatan dengan metode ceramah dan demonstrasi mayoritas kurang dengan frekuensi 28 (62,2%). Sedangkan setelah diberikan Pendidikan Kesehatan dengan metode ceramah dan demonstrasi kemampuan resusitasi jantung paru santri husada sebagian besar menempati kategori cukup dengan frekuensi 38 (84,4%). Kesimpulan: Pendidikan Kesehatan dengan metode ceramah dan demonstrasi berpengaruh terhadap kemampuan resusitasi jantung paru santri husada di pondok pesantren Banyuputih Kidul Kabupaten Lumajang dengan analisis statistik menggunakan *uji Wilcoxon* menunjukkan hasil yang signifikan (*p-value* = 0,000). Saran untuk peneliti selanjutnya adalah agar peneliti selanjutnya dapat memperluas serta mengembangkan ilmu dan wawasannya

**Kata Kunci:** Pendidikan Kesehatan, Bantuan Hidup Dasar, Kemampuan RJP, Santrihusada

## **ABSTRACT**

**MUHAMMADIYAH UNIVERSITY OF JEMBER**

**NURSING STUDY PROGRAM**

**FACULTY OF HEALTH SCIENCES**

Thesis, 2025

Rika Afriani Hariyadi Putri

The Effect of Basic Life Support Health Education on the Cardiopulmonary Resuscitation Skills of Husada Students at Banyuputih Kidul Islamic Boarding School, Lumajang Regency

Xvii + 73 Pages + 5 Table + 2 Charts + 8 Attachments

### **Abstract**

One of the emergency conditions that can be life-threatening and require immediate treatment is cardiac arrest. Emergency conditions of cardiac arrest can occur anywhere and anytime (Kusumawati & Jaya, 2019). Cardiac arrest is a very common condition, both in old and young ages (Fatmawati et al., 2020). This research method uses a research design using a pre-experimental method with a pre-post test one group design approach and the type of sampling used in this study is non-probability with a total sampling technique. The population in this study involved 45 husada students who were included in the health team at the Banyuputih Kidul Islamic Boarding School, Lumajang Regency. The sample of this study was 45 respondents. The results of the study showed that the cardiopulmonary resuscitation ability of husada students before being given health education with the lecture and demonstration method was mostly lacking with a frequency of 28 (62.2%). While after being given Health Education with the lecture and demonstration method, the cardiopulmonary resuscitation ability of husada students was mostly in the sufficient category with a frequency of 38 (84.4%). Conclusion: Health Education with the lecture and demonstration method has an effect on the cardiopulmonary resuscitation ability of husada students at the Banyuputih Kidul Islamic Boarding School, Lumajang Regency with statistical analysis using the Wilcoxon test showing significant results ( $p$ -value = 0.000). Suggestions for further researchers are that further researchers can expand and develop their knowledge and insights

**Keywords:** Health Education, Basic Life Support, CPR Skills, Santrihusada