

**PERBEDAAN PENGETAHUAN RESUSITASI JANTUNG  
PARU SEBELUM DAN SESUDAH PEMBERIAN  
*GAME ED-CARRE* PADA SISWA SMP  
DI JEMBER**

**SKRIPSI**



**Oleh :**

**Dewi Restiana Fatima  
NIM 20010027**

**PROGRAM STUDI ILMU KEPERAWATAN  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS dr. SOEBANDI  
JEMBER  
2024**

### **Abstrak**

**Latar Belakang :** Kegawatdaruratan merupakan kejadian tiba-tiba dan harus mendapatkan tindakan segera (tanggap darurat) bisa disebabkan oleh kejadian alam, bencana teknologi, perselisihan, atau kejadian yang disebabkan oleh manusia. Kondisi kegawatdaruratan dapat terjadi dimanapun dan kapanpun, sudah menjadi salah satu tugas dari petugas kesehatan untuk menangani masalah tersebut. Walaupun demikian, tidak menutup kemungkinan kondisi tersebut dapat terjadi di luar rumah sakit ataupun di daerah terpencil yang sulit dijangkau oleh petugas kesehatan, oleh karena itu peran serta masyarakat menjadi hal yang dibutuhkan segera pada kondisi tersebut untuk menolong korban sebelum ditemukan oleh petugas kesehatan

**Tujuan :** Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis perbedaan pengetahuan Resusitasi Jantung Paru sebelum dan sesudah pemberian *game Ed-Carre* pada siswa SMP Negeri 1 Kalisat Jember.

**Metode :** Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah pendekatan kuantitatif dengan desain penelitian *pre-eksperimental* menggunakan kelompok intrevensi. Sampel dalam penelitian ini adalah 72 siswa dan siswi SMPN 1 Kalisat. Penelitian ini menggunakan teknik *purposive sampling*. Alat ukur dalam penelitian ini adalah kuesioner pengetahuan RJP yang terdiri dari 10 pernyataan yang sudah valid dan reliabel. Analisa data menggunakan uji *Paired t-test*.

**Hasil :** Sebelum dilakukan pemberian *game Ed-Carre* bahwa hasil sebagian besar responden mendapatkan rata-rata 52,08 dan setelah diberikan intervensi *game Ed-Carre* sebagian besar responden mendapatkan rata-rata 83,33. Hasil uji *Paired t-test* didapatkan p-value  $0,000 < 0,05$ .

**Kesimpulan :** Penelitian ini menunjukkan bahwa terdapat perbedaan yang signifikan pada pengetahuan RJP sebelum dan sesudah pemberian *game Ed-Carre*.

**Kata kunci :** Pengetahuan ; RJP ; *Game Ed-Carre*

## HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi yang berjudul perbedaan pengetahuan resusitasi jantung paru sebelum dan sesudah pemberian game ed-carre pada siswa SMP di Jember telah diuji dan disahkan oleh Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan pada:

Nama : Dewi Restiana Fatima

NIM : 20010027

Hari, tanggal : Jum'at, 12 Juli 2024

Program Studi : Program Studi Ilmu Keperawatan Universitas dr. Soebandi

Tim Penguji  
Ketua Penguji,



Syaiful Bachri, S.KM., M.Kes  
NIDN. 4020016201

Penguji II



Guruh Wirasakti, S.Kep., Ns., M.Kep  
NIDN. 0705058706

Penguji III



Anita Fatarona, S.Kep., Ns., M.Kep  
NIDN. 0716088702

Mengesahkan,

Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan,

Universitas dr. Soebandi



Ai Nur Zannah, S.ST., M.Keb  
NIK. 19891219 201309 2 038