

ABSTRAK

Kegawatdaruratan juga menjadi salah satu bagian yang sering dialami dalam kehidupan sehari-hari. Kondisi gawat darurat juga akan menimbulkan suatu kecemasan yang dialami keluarga pasien yang berada di ruang Instalasi Gawat Darurat (IGD). Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh pendidikan kesehatan dengan menggunakan Video digital terhadap kecemasan pada keluarga pasien.

Dalam penelitian ini menggunakan desain pra-eksperimen dengan rancangan *one group pre test post test design*. Populasi dalam penelitian ini adalah keluarga pasien di Instalasi Gawat Darurat RS. Darmo Surabaya dengan jumlah populasi sebesar 37 orang, dengan jumlah sampel yang memenuhi kriteria inklusi dan eksklusi 34 orang. Tehnik sampling mempergunakan *purposive sampling*. Alat untuk proses pengumpulan data kuesioner, selanjutnya dianalisa dengan uji statistik Wilcoxon dengan $\alpha < 0.05$.

Hasil penelitian menunjukkan sebagian besar responden memiliki kecemasan berat sebelum pendidikan kesehatan melalui Video digital sebanyak 61.8%, setelah diberikan pendidikan kesehatan melalui Video digital sebanyak 70,6% yang mengalami kecemasan ringan. Dari hasil uji statistic dengan menggunakan Uji Wilcoxon dipeloreh hasil *p value* 0.00, yang artinya ada pengaruh pendidikan kesehatan melalui Video digital terhadap Kecemasan pada keluarga pasien Di Instalasi Gawat Darurat Rs Darmo Surabaya.

Dari hasil penelitian dapat disimpulkan adanya pengaruh yang signifikan setelah mendapatkan pendidikan kesehatan dengan Video digital untuk mengurangi kecemasan keluarga pasien di Instalasi Gawat Darurat yang berdampak positif untuk meningkatkan pengetahuan dan informasi.

Kata kunci: Pendidikan Kesehatan, Video edukasi, Kecemasan