

**PENGARUH VIDEO TESTIMONI OPERASI TERHADAP
KECEMASAN PREANESTESI SPINAL DI RSU
PKU MUHAMMADIYAH BANTUL**

Muhamad Ilham¹, Jenita Doli Tine Donsu², Ida mardalena³

Jurusan Keperawatan Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Yogyakarta
Jalan Tatabumi No. 3 Banyuraden, Gamping, Sleman
Email : smileyilham@gmail.com

INTI SARI

Latar Belakang : Kecemasan adalah perasaan yang tidak menyenangkan umumnya menimbulkan gejala-gejala fisiologis seperti gemitar, berkeringat, detak jantung meningkat dan gejala-gejala psikologis. Kecemasan preoperasi menyebabkan terjadinya peningkatan rasa nyeri post operasi, infeksi post operasi, progres tumor maligna, dan memperburuk kondisi post operasi. Jenis media yang digunakan dalam pembelajaran dapat membentuk pengalaman yang nyata pada sasaran pembelajaran.

Tujuan Penelitian : Penelitian ini bertujuan mengetahui pengaruh video testimoni operasi terhadap tingkat kecemasan preanestesi spinal di RS PKU Muhammadiyah Bantul.

Metode Penelitian : Penelitian ini merupakan penelitian dengan menggunakan jenis *quasi eksperimen* dengan desain *one group pre test and post test with control design*. perlakuan yang diberikan adalah pemberian video testimoni, pengambilan menggunakan *consecutive sampling* dengan jumlah 70 responden yang terbagi menjadi kelompok intervensi dan kelompok pembanding yang menjalani spinal anestesi di RSU PKU Muhammadiyah Bantul.

Hasil Penelitian : Pengujian tingkat kecemasan yang dilakukan dengan uji *wilxocon* untuk mengetahui perbedaan pada kelompok yang berpasangan didapatkan nilai signifikansi *p value* = 0.000 (*p*<0.05).

Kesimpulan : Pemberian video testimoni operasi berpengaruh terhadap tingkat kecemasan pasien preanestesi spinal di RSU PKU Muhammadiyah Bantul.

Kata Kunci : kecemasan, video, spinal anestesi

¹⁾ Mahasiswa Keperawatan Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Yogyakarta

^{2),3)}Dosen keperawatan Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Yogyakarta

EFFECT OF VIDEO OPERATION TESTIMONIES TO SPINAL
ANESTHESIA ANXIETY IN PKU MUHAMMADIYAH
BANTUL HOSPITAL

Muhamad Ilham¹, Jenita Doli Tine Donsu², Ida Mardalena³
Email: smileyilham@gmail.com

ABSTRACT

Background: Anxiety causes unpleasant feelings generally causes physiological symptoms such as trembling, sweating, increased heart rate and psychological symptoms. Preoperative anxiety causes an increase in postoperative pain, postoperative infection, progression of malignant tumors, and worsens postoperative conditions. The level of media used in learning can form a real experience in the learning objectives.

Research Objective: This study aims to determine the effect of operating testimonial videos on the level of spinal pre-anesthesia in PKU Muhammadiyah Hospital Bantul.

Research Method: This research is a quasi-experimental study with one group pre-test and post-test with control design. The treatment given is giving testimonial videos, taking use of the consecutive sampling with 70 respondents divided into intervention groups and comparison groups that underwent spinal anesthesia at PKU Muhammadiyah General Hospital Bantul.

Results: Testing the pre and post anxiety levels in the intervention group that carried out the Wilcoxon test to find out the differences in the paired groups showed a significant value of p value = 0.000 ($p < 0.05$).

Conclusion: There is an effect of giving testimonial videos to spinal pre-anesthesia patients at PKU Muhammadiyah General Hospital Bantul.

Keywords: anxiety, video, spinal anesthesia

¹⁾ Yogyakarta Polytechnic Nursing Students of the Ministry of Health

²⁾ Nursing lecturer at the Yogyakarta Ministry of Health Polytechnic

³⁾ Nursing lecturer at the Yogyakarta Ministry of Health Polytechnic