

**POLITEKNIK KESEHATAN TANJUNGPURU
JURUSAN KEPERAWATAN
PROGRAM STUDI SARJANA TERAPAN KEPERAWATAN**

Skripsi, April 2024

Ida Bagus Putu Sanjaya Putra

PENGARUH VIDEO EDUKASI *BLADDER TRAINING* TERHADAP PENGETAHUAN PADA USIA LANJUT PRE OPERASI SALURAN KEMIH DI RSUD DR. H. ABDUL MOELOEK PROVINSI LAMPUNG TAHUN 2024 xvii + 73 halaman, 11 tabel, 4 gambar, dan 8 lampiran

ABSTRAK

Berdasarkan data RSUD Dr. H. Abdul Moeloek Provinsi Lampung Tahun 2019 menunjukkan angka morbiditas BPH menempati urutan tertinggi kedua setelah infeksi saluran kemih yaitu mencapai 937 kasus serta BSK menempati urutan ketiga terbanyak dengan 476 kasus. Pada tahap lanjut diperlukan prosedur operasi pada saluran kemih yang dapat menimbulkan risiko inkontinensia urine pada pasien. Untuk mencegah inkontinensia urine pada pasien pre operasi saluran kemih dengan cara non farmakologi diberikan intervensi pendidikan kesehatan melalui media video. Penelitian bertujuan mengetahui pengaruh video edukasi *bladder training* terhadap pengetahuan pada usia lanjut pre operasi saluran kemih di RSUD Dr. H. Abdul Moeloek Provinsi Lampung Tahun 2024. Desain penelitian Pra Eksperimen dengan rancangan penelitian *one group pretest-posttest*. Responden 34 orang meliputi usia lanjut pre operasi saluran kemih. Penilaian tingkat pengetahuan menggunakan kuesioner pengetahuan *bladder training*. Uji statistika menggunakan uji normalitas dihasilkan bahwa data berdistribusi tidak normal, selanjutnya di uji menggunakan uji *Wilcoxon Signed Ranks Test*. Hasil penelitian didapatkan skor pengetahuan rata-rata sebelum dilakukan *intervensi* 8,03, dan skor pengetahuan rata-rata sesudah diberikan *intervensi* 12,15, terjadi peningkatan sebesar 4,47. Uji statistik didapatkan hasil *p-value* 0,000 α ($<0,05$), maka H_0 diterima sehingga dapat disimpulkan bahwa terjadi peningkatan pengetahuan pada usia lanjut setelah dilakukan intervensi pemberian video edukasi *bladder training*. Peneliti menyarankan untuk menambahkan materi yang lebih mendalam terkait seluruh metode yang dilakukan dalam edukasi *bladder training* untuk menambah pengetahuan pada usia lanjut pre operasi saluran kemih.

Kata kunci: Pengetahuan, *Bladder Training*, Saluran Kemih, Video
Referensi: 50 (2006-2023)

**TANJUNGPURONG HEALTH POLYTECHNIC
MAJORING IN NURSING
BACHELOR OF APPLIED NURSING STUDY PROGRAM
Thesis, April 2024**

Ida Bagus Putu Sanjaya Putra

**THE EFFECT OF *BLADDER TRAINING* EDUCATIONAL VIDEOS ON
KNOWLEDGE IN THE ELDERLY PRE URINARY TRACT SURGERY AT RSUD
DR. H. ABDUL MOELOEK LAMPUNG PROVINCE IN 2024**

xvii + 73 pages, 11 tables 4 figures and 8 attachments

ABSTRACT

Based on data from Dr. H. Abdul Moeloek Hospital Lampung Province in 2019, the BPH morbidity rate was the second highest after urinary tract infection, reaching 937 cases and BSK was the third highest with 476 cases. In advanced stages, surgical procedures are required on the urinary tract which can pose a risk of urinary incontinence in patients. To prevent urinary incontinence in preoperative urinary tract patients in a non-pharmacological way, health education interventions are given through video media. The study aims to determine the effect of *bladder training* educational videos on knowledge in the elderly pre urinary tract surgery at Dr. H. Abdul Moeloek Hospital Lampung Province in 2024. *Pre-experimental* research design with *one group pretest-posttest* research design. Respondents 34 people include elderly pre urinary tract surgery. Assessment of knowledge level using *bladder training* knowledge questionnaire. Statistical tests using normality tests resulted in abnormal distribution of data, then tested using the *Wilcoxon Signed Ranks Test*. The results showed that the average knowledge score before the *intervention* was 8.03, and the average knowledge score after the *intervention* was 12.15, an increase of 4.12. Statistical tests obtained the results of *p-value* 0.000 α (<0.05), then H_a is accepted so it can be concluded that there is an increase in knowledge at an advanced age after the intervention of providing *bladder training* educational videos. Researchers suggest adding more in-depth material regarding all the methods used in bladder training education to increase knowledge in older people before urinary tract surgery.

Keywords: Knowledge, Bladder Training, Urinary Tract, Video
References: 50 (2006-2023)