



UNIVERSITAS SYIAH KUALA

UPT. PERPUSTAKAAN

Jalan T. Nyak Arief, Kampus UNSYIAH, Darussalam – Banda Aceh, Tlp. (0651) 8012380, Kode Pos 23111
Home Page : <http://library.unsyiah.ac.id> Email: helpdesk.lib@unsyiah.ac.id

ELECTRONIC THESIS AND DISSERTATION UNSYIAH

TITLE

HUBUNGAN LAMA KATETERISASI URETRA TERHADAP INFEKSI SALURAN KEMIH PADA PASIEN PASCA OPERASI ORTHOPEDI DI RUMAH SAKIT UMUM DAERAH DR.ZAINOEL ABIDIN

ABSTRACT

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan lama kateterisasi uretra terhadap infeksi saluran kemih pada pasien pasca operasi orthopedi di RSUD dr.Zainoel Abidin. Penelitian ini menggunakan studi korelasi dengan pendekatan cross sectional yang dilaksanakan pada tanggal 1 Januari 2017 – 28 Februari 2017. Besar sampel sebanyak 50 pasien pria pasca operasi orthopedi yang menggunakan kateter uretra. Infeksi saluran kemih diukur dengan pemeriksaan kultur urin. Hasil penelitian ini, ditemukan 5 kasus positif infeksi saluran kemih (10%) pada pasien yang menggunakan kateter uretra selama 3 hari dan tidak ditemukan infeksi saluran kemih pada pasien pasca operasi orthopedi yang menggunakan kateter uretra selama 1 hari. Berdasarkan hasil uji Koefisien Kontijensi didapatkan bahwa terdapat hubungan lama kateterisasi uretra terhadap infeksi saluran kemih pada pasien pasca operasi orthopedi di RSUDZA (P value = 0,018) dengan kekuatan ko relasi lemah ($r = 0,316$).

Kata Kunci : Infeksi Saluran Kemih, Lama kateterisasi uretra, Pasien pasca operasi Orthpedi