

ABSTRAK

Batu Saluran Kemih (BSK) adalah penyakit dimana didapatkan masa keras seperti batu yang terbentuk disepanjang saluran kemih baik saluran kemih atas (ginjal dan ureter) dan saluran kemih bawah (kandung kemih dan uretra) yang dapat menyebabkan nyeri, perdarahan, penyumbatan aliran kemih dan infeksi . Batu ini bisa terbentuk didalam ginjal (batu ginjal) maupun didalam kandung kemih (batu kandung kemih) . Batu ini terbentuk dari pengendapan garam kalsium , magnesium, asam urat, atau sistein. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui prevalensi batu saluran kemih (BSK) di RSUD.DR.RM. DJOELHAM Binjai . Metode penelitian yang digunakan adalah deskriptif cross sectional . Penelitian ini dilakukan di RSUD. DR. RM. DJOELHAM Binjai dengan mengambil data di bagian rekam medis.

Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa angka kejadian batu ginjal selama periode Januari-Desember 2015 sebanyak 38 orang (73%) batu vesikolithiasis 9 orang (17%) dan batu ureter 5 orang (10%) . Batu Saluran Kemih (BSK) ini lebih banyak ditemukan pada laki-laki dibanding perempuan dengan perbandingan 3:2 dan berdasarkan usia lebih rentan pada usia 46-60 tahun

Kata kunci : Prevalensi , BSK (Batu Saluran Kemih), Rekam Medis

ABSTRACT

Urinary tract stones (BSK) are diseases in which hard times such as stones form along the urinary tract both the upper urinary tract (kidneys and ureters) and the lower urinary tract (bladder and urethra) which can cause pain, bleeding, blockage of urinary flow and infection . This stone can form in the kidneys (kidney stones) or in the bladder (bladder stones). This stone is formed by deposition of calcium, magnesium, uric acid, or cysteine salts. This study aims to determine the prevalence of urinary tract stones (BSK) in RSUD. DR. RM. DJOELHAM Binjai. The research method used was descriptive cross sectional. This research was conducted at RSUD. DR. RM. DJOELHAM Binjai by taking data in the medical record section.

The results of this study indicate that the incidence of kidney stones during the January-December 2015 period was 38 people (73%) vesicolithiasis stones 9 people (17%) and ureter stones 5 people (10%). Urinary tract stones (BSK) are more commonly found in men than women with a ratio of 3:2 and are more susceptible to age at the age of 46-60 years.

Keywords : prevalence , BSK (urinary track stones), medical record section.