

## ABSTRAK

**LATAR BELAKANG** : Kelahiran prematur merupakan masalah penting dibidang reproduksi manusia baik di negara maju maupun negara berkembang seperti Indonesia., tingkat kelahiran prematur sebesar 11,1% dan Penyakit Infeksi saluran kemih menyumbang 30% prematuritas.

**TUJUAN PENELITIAN** : Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan antara infeksi saluran kemih dengan kejadian partus prematur di Rumah Sakit Umum Daerah (RSUD) Andi Makassar Kota Parepare

**METODE PENELITIAN** : Penelitian ini menggunakan rancangan *case control* . teknik sampel sistematis acak. Besar sampel 72 pasien. Jenis data yang digunakan yaitu data sekunder dengan analisa data menggunakan analisis *Chi square*.

**HASIL** : Hasil didapatkan kelompok partus prematur (+) pada ibu hamil dengan Infeksi Saluran Kemih (21 kasus), pada ibu hamil tidak dengan Infeksi saluran kemih (16 kasus). Kelompok partus prematur (-) pada ibu hamil dengan Infeksi Saluran Kemih (8 kasus) pada ibu hamil tidak dengan Infeksi saluran kemih (27 kasus).

**KESIMPULAN** : Terdapat hubungan yang signifikan atau bermakna antara Penyakit Infeksi saluran kemih dengan partus premature.

**KATA KUNCI** : Infeksi saluran kemih, Prematur