

BAB VI

SIMPULAN DAN SARAN

A. Simpulan

1. Karakteristik ibu hamil yang terdapat jamur *Candida albicans* tertinggi pada urine ibu hamil yang pemeriksaan di Poliklinik Kebidanan dan Kandungan RSUD Mangusada Badung yaitu 11% pada kelompok umur 21-25 tahun, 13% pada tingkat pendidikan SMA, 10% pada umur kehamilan trimester tiga, 17% pada riwayat kehamilan pertama, 20% pada ibu hamil yang tidak mengonsumsi antibiotik dan 20% pada kebiasaan mengganti pakaian dalam dua kali sehari atau lebih.
2. Hasil isolasi dan identifikasi dari sampel urine ibu hamil didapatkan hasil yaitu positif jamur *Candida albicans* 20%, *Candida non-albicans* 13% dan negatif 67%.

B. Saran

1. Bagi ibu hamil

- a. Melakukan pemeriksaan kultur urine pada trimester tiga dan jika terjadi keputihan berlebih untuk melihat adanya jamur *Candida albicans*.
- b. Memperhatikan higiene perorangan seperti rajin mengganti pakaian dalam, pemilihan pakaian dalam dan mengurangi penggunaan celana yang ketat untuk mencegah agar vagina tidak mudah lembab.

2. Bagi peneliti selanjutnya

Agar mengidentifikasi jamur *Candidia albicans* dan *Candida non-albicans* pada sampel urine menggunakan teknik berbasis molekuler yaitu PCR. Jumlah karakteristik umur kehamilan disamaratakan agar mendapatkan hasil yang pasti.