

## BAB 7

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### 7.1. Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan tentang hubungan *personal hygiene* dengan infeksi jamur *dermatophyta* pada kuku petani padi di Desa Kerobokan, Kabupaten Badung, Bali, maka dapat disimpulkan bahwa:

1. Distribusi frekuensi infeksi jamur *dermatophyta* pada kuku petani padi di Desa Kerobokan, Kabupaten Badung, Bali yaitu 19 responden (55,9%) dengan kategori jamur *Trichophyton mentagrophytes* sebanyak 9 responden (26,5%), jamur *Trichophyton rubrum* sebanyak 2 responden (5,9%) , dan jamur *Epidermophyton floccosum* sebanyak 8 responden (23,5%).
2. Distribusi frekuensi jamur *dermatophyta* pada petani berdasarkan *personal hygiene* didapatkan petani yang memiliki *personal hygiene* baik tidak ditemukan jamur *dermatophyta* sebanyak 10 responden (29,4%), *personal hygiene* baik ditemukan jamur *dermatophyta* sebanyak 3 responden (8,8%), *personal hygiene* kurang baik tidak ditemukan jamur *dermatophyta* sebanyak 5 responden (14,7%), dan *personal hygiene* kurang baik ditemukan jamur *dermatophyta* sebanyak 16 responden (47,1%).
3. Analisis hubungan antara *personal hygiene* dengan infeksi jamur *dermatophyta* pada kuku petani padi di Desa Kerobokan didapatkan *p-value* sebesar  $0,002 < \alpha (0,005)$ , maka  $H_a$  diterima dan  $H_0$  ditolak yang berarti terdapat hubungan antara *personal hygiene* dengan infeksi jamur *dermatophyta* pada kuku petani padi di Desa Kerobokan, Kabupaten Badung, Bali.

## 7.2. Saran

1. Bagi responden petani padi di Desa Kerobokan, Kabupaten Badung, Bali sebaiknya selalu memperhatikan kebersihan diri yaitu kebersihan kuku tangan maupun kaki agar terhindar dari infeksi pada kuku yaitu *tinea unguium* yang disebabkan oleh jamur *dermatophyta*.
2. Bagi peneliti selanjutnya, disarankan untuk dapat melanjutkan penelitian dengan memperhatikan faktor lain yang menyebabkan timbulnya infeksi jamur *dermatophyta* pada kuku petani padi yaitu faktor usia dan faktor jangka waktu bekerja sebagai petani, serta dapat melanjutkan penelitian mengenai jamur non *dermatophyta* yang dapat menginfeksi kuku petani.