

ABSTRAK

Malassezia sp. merupakan jamur yang menyebabkan infeksi kronis folikel rambut sebacea yang disebut *Malassezia folliculitis*. Pada *Malassezia folliculitis* ditemukan rasa yang sangat gatal dan tidak nyaman apalagi berkeringat saat cuaca panas, untuk mengurangi rasa tersebut maka harus menghindari pemicu munculnya banyak keringat dengan menjaga kebersihan diri. Munculnya penyakit kulit dikarenakan oleh *Personal hygiene* yang buruk. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan *personal hygiene* dengan penyakit kulit *Malassezia folicullitis*.

Jenis penelitian menggunakan metode survey analitik kuantitatif dengan desain rancangan *cross sectional*. Populasi penelitian ini semua pasien baru dengan dengan kelainan, keluhan pada kulit dan sampel penelitian 30 pasien baru dengan gambaran *Malassezia folicullitis* dengan teknik *purposive sampling*. Dengan *variable independent personal hygiene* dan *variable dependent* penyakit kulit *Malassezia folicullitis*. Penelitian ini menggunakan KOH 20% + *parker blue black ink* untuk pemeriksaan langsung dan pengisian kuisioner. Uji statistik *chi square* hasil $< \alpha$ 0,05.

Hasil penelitian diperoleh dari 30 responden dengan *personal hygiene* yang baik tidak menderita penyakit *Malassezia folicullitis* sebanyak 13 responden (59,1 %) dan *personal hygiene* yang kurang baik menderita penyakit *Malassezia folicullitis* sebanyak 8 responden (100 %). Oleh karena itu, dapat disimpulkan bahwa adanya hubungan *Personal Hygiene* dengan penderita penyakit *Malassezia folicullitis*. Diperlukan penelitian lebih lanjut mengenai selain faktor *personal hygiene* yang berpengaruh terhadap penyakit kulit *Malassezia folicullitis* serta pemeriksaan histopatologi untuk mengkonfirmasi penyakit kulit *Malassezia folicullitis*.

Kata kunci : *Malassezia folicullitis, Personal Hygiene, KOH 20%, Pasien Baru*

ABSTRACT

Malassezia sp. is a fungus that causes a chronic infection of sebaceous hair follicles called *Malassezia folliculitis*. In *Malassezia folliculitis*, a feeling that is very itchy and uncomfortable, especially sweating in hot weather, is found. To reduce this feeling, you must avoid triggering the appearance of lots of sweat by maintaining personal hygiene. The emergence of skin diseases is caused by poor personal hygiene.. This study aims to determine the relationship between personal hygiene and the skin disease *Malassezia follicullitis*.

This type of research uses a quantitative analytic survey method with a cross sectional design. The population of this study were all new patients with disorders, complaints on the skin and the study sample was 30 new patients with *Malassezia folliculitis* with a purposive sampling technique. With the independent variable personal hygiene and the dependent variable *Malassezia folliculitis* skin disease. This study used 20% KOH + parker blue black ink for direct examination and questionnaire filling. Chi square statistical test results $<\alpha 0.05$.

The research results were obtained from 30 respondents with good personal hygiene who did not suffer from *Malassezia folliculitis* as many as 13 respondents (59.1%) and with poor personal hygiene who suffered from *Malassezia folliculitis* as many as 8 respondents (100%). Therefore, it can be concluded that there is a relationship between Personal Hygiene and *Malassezia folliculitis* sufferers. Further research is needed regarding other than personal hygiene factors that influence the skin disease *Malassezia folliculitis* as well as histopathological examination to confirm the skin disease *Malassezia folliculitis*..

Keywords: *Malassezia follicullitis*, *Personal Hygiene*, KOH 20%, New patient