

ABSTRAK

Keputihan dibagi menjadi dua jenis yaitu keputihan normal (fisiologis) dan keputihan abnormal (patologis). Keputihan patologis disebabkan oleh infeksi jamur *Candida albicans* (*vulvovaginal candidiasis*) dan bakteri *Gardnerella vaginalis* (*bacterial vaginosis*). Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui penyebab keputihan yang dialami oleh santriwati pondok pesantren Mamba'us Sholihin Suci Manyar Gresik.

Jenis penelitian ini merupakan deskriptif dengan pendekatan *cross sectional*. Populasi yang dijadikan objek dalam penelitian ini adalah santriwati Pondok Pesantren Mamba'us Sholihin Suci Manyar Gresik. Sampel diambil secara *purposive sampling* sebesar 30 responden kelas XII. Pengambilan data dilakukan melalui pengambilan sampel urine pagi, lalu urine di uji dalam laboratorium mikrobiologi dengan cara sampel dikultur pada media *Saboraud Dextrose Agar*, pewarnaan dengan *methylen blue*, selanjutnya hasil yang positif pada kultur dilakukan uji biokimia yaitu uji gula-gula. Analisis data dilakukan secara deskriptif.

Hasil penelitian yang telah dilakukan diperoleh data yang positif terinfeksi *Candida sp.* sebanyak 6 sampel (20%) dan negatif terinfeksi *Candida sp.* sebanyak 24 sampel (80%). Dari 6 sampel yang positif *Candida sp.* 4 sampel (13,33%) positif *Candida albicans*, 1 sampel (3,33%) positif *Candida pseudotropicalis*, 1 sampel (3,33%) positif *Candida tropicalis*.

kata kunci : keputihan, *Candida sp.* , santriwati